د.عبدالكريم أحمد جميل



تدريب وتنمية الموارد البشرية

د.عبد الكريم أحمد جميل

الطبعة الأولى 2016



ISBN: 978-9957-580-72-8

المملكة الأردنية الهاشمية

رقم الإيداع في المكتبة الوطنية 2015/10/4927

658.3

إسم الكتاب:تدريب وتنمية الموارد البشرية

إسم المؤلف: عبدالكريم احمد جميل

الواصفات: الموارد البشرية//إدارة الأعمال/



الأردن- عمان

جوال: 962796296514

تلفاكس: 96264778770

ص.ب 520651 عمان 11152 الأردن E-mail: dar_janadria@yahoo.com

حقوق الطبع محفوظة للناشر

يمنع إعادة نشر او طباعة او تصوير الكتاب او محتوياته، ويمنع سحب نسخ الكترونية من الكتاب وتوزيعها ونشرها دون إذن خطي من الناشر.

وأي مخالفة لما ذكر يعتبر إساءة لحقوق الملكية الفكرية للناشر والمؤلف ويعرض للمسائلة القانونية والقضائية.

المقدمة

إن التدريب يعرف بأنه تلك العملية المنظمة والمستمرة التي تكسب الفرد المعارف والمهارات والقدرات والاتجاهات والأفكار والآراء اللازمة لأداء عمل معين أو بلوغ هدف محدد حاليا أو مستقبلا وذلك بهدف زيادة كفاءة العاملين للقيام بأعمالهم وبتالي زيادة كفاءة الوحدة أو المنظمة التي يعملون فيها تحقيقا للأهداف في أطار خدمه وتحقيق أهداف المجتمع، أن تتحدد العملية التدريبية بصورها وجوانبها المختلفة, فإذا فهم التدريب علي أنه اكتساب معلومات ومعارف فقط, تتشكل وفقا لذلك الأساليب والطرق التدريبية التي تستخدم لتحقيق هذه الحالة علي قياس ما حصله المتدرب من معلومات. إن التخطيط للعملية التدريبية لا بد أن يكون بمعرفة كيفيه إنشاء أنواع التخطيط له مستوياته حيث يوجد التخطيط للتدريب في المستوى كيفيه إنشاء أنواع التخطيط له مستوياته حيث يوجد التخطيط للتدريب في المستوى على المستوي القطاعي ومن التخطيط القطاعي يمكن وضع خطة التدريب علي المستوي القومي.

1. إن مفهوم التدريب لم يعد مفهوماً تقليدياً يقتصر على تنظيم الدورات التدريبية التقليدية ومنح شهادات الاجتياز، بل أصبح خياراً إستراتيجياً في منظومة استثمار وتنمية الموارد البشرية، وإن الإنسان لم يعد يطلق عليه اسم العامل أو الموظف، بل أصبح يطلق عليه اسم المورد البشري، ولذلك يعتبر الإنسان من أهم الموارد التي تقوم عليها صروح التنمية والبناء والتنوير في أي دولة وفي أي مكان فوق كوكب الأرض. ولقد تسابق العلماء في تخصصات مختلفة على تعظيم الإنسان، فأطلق

عليه الاقتصاديون اسم رأس المال البشري.. كما أطلق عليه المحاسبون اسم الأصول البشرية.. أما الإداريون فقد سموا الإنسان برأس المال الذكي أو رأس المال المبدع أو رأس المال المعرفي. وفي إطار هذه التعظيمات لقدرات الإنسان، فإن التدريب لم يعد مجرد حلقات دراسية تقليدية، بل هو استثمار كامل للثروة البشرية التي أضحت -بدون جدال-الثروة الحقيقية لكل الدول والشعوب وأصبح التدريب -تبعاً لذلك- في قلب التنمية الحقيقية الشاملة، سواء بالنسبة للقطاع الخاص أو القطاع العام أو القطاع الحكومي أو قطاع المنظمات غير الحكومية .NGOs نعرف جميعاً أن الثورة الصناعية في القرن الماضي أفرزت ما كان يعرف باسم العملية الإدارية التي تمخضت عنها طبقة جديدة في الإدارة وهي طبقة المديرين، إلا أننا في نهاية القرن العشرين نجد أن ثورة المعلومات أفرزت ثورة إدارية اتجهت نحو تغيير الأسلوب والمنهج التقليدي في إدارة المنظمات، وأصبح التركيز على الإنسان الكفء القادر على التعامل مع التغيرات والمستجدات والتطورات، بحيث يصبح الثابت الوحيد في عالم اليوم والغد هو "التغيير "وأصبحت الإدارة هي إدارة عمليات التغيير وصولاً إلى إدارة الجودة الشاملة TQM. إن القضية أكبر بكثير من مسألة ترقيع المشاكل القامّة بأسلوب الدورات التدريبية التقليدية، وإنما بلغ من التعقيد بحيث يحتاج إلى معالجة علمية وموضوعية تتمشى

مع متطلبات المرحلة التي نهييء أنفسنا للدخول فيها على قدم المساواة مع المؤسسات التي أخذت متطلبات الجودة الشاملة. وتعتمد هذه المنهجية الجديدة لإدارة الجودة الشاملة على العنصر البشري وتنميته وتطويره بصفة مستمرة، وتبعاً لذلك تطورت النظرة من الفرد المدير إلى المدير القائد، وأخيراً المدير ذى الكفاءة العالية في التأثير على عناصر البيئة التي يتعامل معهاHigh Value Manager ، وتحولت القيادة الإدارية إلى القيادة الإستراتيجية.. وتحولت العملية الإدارية من التحسين إلى استمرارية التحسين وعدم توقفه.. ومن الإدارة العادية إلى الإدارة الوقائية. إن منظمات الأمس التي ستبقى اليوم وغداً لابد أن تسعى إلى تطوير وتوسيع أهدافها لتقابل الغد المجهول، فهي إذن تتغير من مؤسسات ذات أهداف واضحة وذات صفة كمية ونشاط مطى، إلى مؤسسات ذات أهداف متجددة متنوعة ومترامية لا تقتصر في نوعيتها على كم محدود، بل قد تتجاوزه إلى نواح ومتطلبات غيركمية صعبة القياس. وهذا هو التحدي الأخطر الذي تواجهه منظمات ومؤسسات المال والأعمال في دول العالم الثالث. وهنا تتجلى إطلالة التدريب كآلية مستمرة للمواكبة والمواصلة ومواجهة التحديات. ولذلك يحتل التدريب مكانة بارزة في خطط التنمية التي تصممها الحكومة. ورغم أن التدريب أصبح له مفهوم واضح في الدول المتقدمة.. إلا أن مفهوم التدريب في دول العالم الثالث يحتاج إلى كثير من الإيضاح والتحديد. فكلنا نتفق على أن التدريب مهم، ولكن لم نقل، ما هو التدريب الذي نريده والذي نقصده!! هذا الكلام يرتبط بعدد من الأسئلة الهامة :هـل القطاع الخاص هـو المسؤول؟ هـل الحكومة هي المسؤولة؟ هل كل هـؤلاء مسـؤولون عـن التـدريب؟! نحن للأسف ندور في فلك كل هذه الأسئلة، ولم نحسمها لأن الشك مازال يساورنا حتى الآن في أن التدريب هو العلاج الحقيقى لمشاكلنا. والسؤال الآن: هل هذه الجهات تستطيع أن تخرج قوافل من المتدربين القادرين على لجم الصيحات المتعالية التي تتهم التدريب بأنه المشكلة الحقيقية وراء عدم وجود كفاءات وكوادر ماهرة تستطيع أن تقوم بالعمل والأعمال بكفاءة؟ وهـل نحتاج إلى مزيد من الوقت لجني ثمار التدريب، أم أن هناك أسباباً أخرى غير التدريب تلعب دوراً في عدم وجود كوادر فاعلة؟ ويجب أن نعترف بأن عملية تنمية مؤسسات المال والأعمال ليست مجرد عملية تدريب أو تغيير في أداء فرد أو مجموعة أفراد من مستوى معين إلى مستوى آخر، ولكن تنمية المنظمة عملية إحداث تغيير مقصود شامل لجميع العاملين في المنظمة وعلى مختلف مستوياتهم في اتجاه محدد نحو زيادة الكفاية والفاعلية للمنظمة في مواجهة مشاكل اليوم والغد. إن التدريب في دول النمور الآسيوية حقق شوطاً بعيداً من الفاعلية، ولقد بدأ التدريب يظهر في هذه الدول من خلال الحكومات، من خلال قيام القطاع الخاص بتوجيه جزء

من استثماراته في إنشاء معاهد متخصصة للتدريب، من خلال قيام الغرف التجارية في المساهمة في إزالة اللبس حول مفهوم التدريب. ليس هذا فقط هو الحل، ولكن الأهم من ذلك هو أن مراكز ومعاهد التدريب في دول النمور الآسيوية أخذت تكمل بعضها البعض، بعد أن اتفقت على الخطوط العريضة للتدريب الذي تحتاج إليه. والمفهوم الذي نقصده ليس التعريف الأكادمي للتدريب، فالتعريف الأكادمي هو التعريف النظري الذى يقول إن التدريب هو عملية تغيير في غط تفكير وسلوك المتدرب في ضوء الاحتياجات والمشاكل الفعلية التي تواجه العمل. ولكن عملياً فإننا نحتاج إلى مفهوم يتحرك في الواقع، يتحرك فوق المشكلة ويجهز عليها، وهو الإشكالية التي مازالت تفرض علينا البحث عن حل لها. المشكلة الآن هي عدم توافر الكفاءة في المتدرب، بمعنى أن الهدف الأول والأساس من التدريب لم يتحقق. ولقد أسفر غياب عدم وجود مفهوم عام للتدريب عن أن برامج التدريب في مراكز التدريب القامّـة غير فعالة.. مثلاً مراكز التدريب المهنى لا تخرج كوادر مدربة تـدريباً جيداً سواء في الطباعة أو التصوير أو الميكانيكا أو الكهرباء. إن خريجيها لا يعرفون جيداً تخصصاتهم لأنهم لم يتدربوا على مكائن حديثة المؤسسات الصحفية -على سبيل المثال- لديها مكائن متقدمة، ولكن المراكز المهنية لديها مكائن قدمة، فكيف يستطيع المتدرب المتخرج في مراكز التدريب المهنى أن يفيد

المؤسسات الصحفية؟!! إن بعض مراكز التدريب تهتم بالمظهر ولا تهتم بالجوهر، فترصد عناوين كبيرة لدورات تستغرق ثلاثة أيام، علماً بأن هذه العناوين تحتاج إلى سلسلة من الدورات التي تستغرق شهوراً وليس مجرد أيام ثلاثة.

إن العنصر البشري له أهميه كبرى في منظمات الأعمال وهو الذي يقود بدفع بقيه العناصر للمشروع وأهمها الموارد المالية وهو أيضا عثل العنصر ألأساسي في أحداث التغيرات ألتنظيميه والتغيرات الضرورية لرفع الكفاءة والأداء في ألمنظمه. وعلى هذا المنطق أردنا أن نحدد في هذا المرجع كيفيه عمليه ألأعداد والتدريب في إدارة المواد البشرية فلقد أصبحت ألعمليه ألتدريبيه تمثل العنصر الحاسم في كفائه وفاعليه مختلف أنواع المنظمات على اختلاف أحجامها وأنشطتها وأهدافها وطبيعة العمل داخل المنظمات المختلفة تتطلب أن تكون الموارد البشرية العاملة بها على درجه عالية من الكفاءة في أداء العمل وإذا كان من سمات وفكر وممارسه العمل ألإداري أنهما يعكسان الظروف السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية السائدة في مختلف فترت تطورها فأن العالم يشهد ثوره علمية ونهضة تكنولوجيا حضارية واجتماعيه وسياسية وثقافية ضخمه تتسم بالإيقاع السريع. ومما لا شك فيه أن نظم ومناهج وبرامج التعليم الحالية وبطئ التغير والتطوير والتحديث فيما يجعلها غير ومناهج وبرامج التعليم الحالية وبطئ التغير ومتغيراته وبالتالي عدم قدرتها علي توفير احتياجات سوق العمل ومتطلباته المتغيرة حيث المعارف والمهارات والتقنية اللازمة.

المؤلف

الفصل الأول تدريب الموارد البشرية

تعريف العملية التدريبية

لنا أن نعرض بعض التعاريف التي عرفت بها العملية التدريبية في الدراسات السابقة بأنها تلك العملية التي عن طريقها مكن مساعدة العامل أيا كان مستواه في الحصول على خبرات كافية في العمل الذي يهارسه في الوقت الحاضر أو الذي ينتظر أن يقوم به في المستقبل. أو أنها مجموعه من الأفعال التي تسمح بإعادة تأهيل الأفراد ليكونوا في حاله من ألاستعداد والتأهب بشكل دائم ومتقدم من أجل أداء وظائفهم الحالية والمستقبلية في أطار المؤسسة التي يعملون بها. ومن التعارف المتعارف عليها أنها أي نشاط مصمم لتحسين أداء شخص أخر في مجال محدد. والتدريب يعرف أيضا أنه مجموعة المواقف التي يمكن بها إكساب الأفراد مجموعه من المهارات التي تساعد في أداء عمل وظيفي معين وعادة ما يكون هذا العمل الوظيفي مهنه أو تخصصا في مهنه معينه. وأيضا هو العملية التي يمكن من خلالها مساعدة الأفراد المتدربين للحصول علي خبرات كافيه سواء في عملهم الحالي أو الذي ينتظر قيامهم به في المستقبل وذلك عن طريـق تكـوين وتنميـه العـادات المناسـبة للتفكير والعمـل واكتسـاب المهـارات والمعرفة وتغـير الاتجاهـات. وهـو عمليـه اجتماعيـه تراعـي مصـلحة الفـرد وأهدافه وقدراته وتنميته في أطار أهداف ومصلحة المنظمة التي يعمل بها من جانب ومصلحة المنظمة التي يعمل بها من جانب ومصلحة المنظمة التي يعمل بها من جانب ومصلحة المنظمة النب أخر.

هو نشاط منظم مستمر يركز علي الفرد لتحقيق تغيير معارفه ومهاراته وقدرته الفنية المقابلة لاحتياجات محدده في الأوضاع الراهنة و المستقبلية في ضوء متطلبات العمل الذي يقوم به ومتطلباته وتطلعاته المستقبلية لدوره في المجتمع.

الاحتياجات التدريبية هي:

مجموعه من التغيرات أو الإضافات المطلوب أحداثها في الجوانب المعرفية والمهارية والانفعالية والسلوكية بالنسبة للمتدرب وذلك للتغلب علي المشاكل التي تعترض سير العمل والإنتاج أو تعرقل سير السياسة العامة للمنظمة أو تحول دون تحقيق أهدافها ويمكن أن تعتبر الاحتياجات التدريبية بناءا علي ذلك الفرق بين ما هو مطلوب من معرفه أو مهارات أو اتجاهات وبين ما هو موجود فعلا منها.

وذلك في حدود الإمكانيات المتوفرة ومن مقارنة ذلك الفرق يمكن معرفه نوع التدريب المطلوب والأفراد الذين يوجه لهم.

إن التخطيط للتدريب ومعرفة كيفيه إنشاء أنواع التخطيط له مستوياته حيث يوجد التخطيط للتدريب في المستوى القاعدي ثم المستوى القطاعي ومن التخطيط القطاعي مكن وضع خطة التدريب على المستوى القومي.

1- مفهوم التدريب:

"التدريب عملية صقل وتنمية للمهارات في سياق معرفي ومنهجي وعلمي".

" نشاط مخطط يهدف إلى تزويد الأفراد بمجموعة من المعلومات و المهارات التي تؤدي إلى زيادة معدلات أدائهم".

"عملية مخططة ومنظمة ومستمرة لتنمية سلوكات واتجاهات الفرد أو المجموعة لتحسين الأداء واكتساب الخبرة، من خلال توسيع معارفهم وصقل مهاراتهم

وقدراتهم عن طريق التحفيز المستمر على تعلم واستخدام الأساليب الحديثة لتتفق مع طموحهم الشخصي، وذلك ضمن برنامج تخططه الإدارة مراعية فيها حاجياتهم وحاجات المنظمة وحاجات الدولة في المستقبل من أعمال".

2- أهمية التدريب:

للتدريب أهمية كبيرة لا يمكن حصرها إلا أننا سنحاول ذكر بعضها فيما يلى:

- إن نجاح المؤسسات مرتبط بالضرورة بتدريب الأفراد، فهو يعتبر وسيلة للتنمية الإقتصادية و الإزدهار الإجتماعي، والتأمين ضد البطالة و الشيخوخة وفقدان التوظيف وعدم ملائمة الفرد لعمله.
- منذ 1987 ظهرت معايير الإيزو (ISO) 9001، 9003، والتدريب هـ و احـ د العشرين عنصر الأولى التى تؤخذ بعين الإعتبار.
- إن الأفراد الذين يلتحقون بالعمل لأول مرة يحتاجون إلى التهيئة المبدئية للقيام بأعباء الوظيفة التي سيشغلونها.
- الأفراد لا يقومون بعمل واحد ولا يهارسون مسؤولية واحدة فقط، بل ينتقلون بين عدة وظائف وعدة مسؤوليات خلال فترة عملهم، الشيء الذي يتطلب إعادة تدريبهم عند ترقيتهم و انتقالهم إلى وظائف أخرى.
- إن التطور التكنولوجي أو الآلي تواكبه تحسينات على عمليات الإنتاج، والذى أصبحت معه الإبداعية و الإبتكارية هي الصفة الغالبة في العمل،

وأصبح عامل اليوم مطالبا بأن يكون لديه قدر من المهارة لتأدية الكثير من الواجبات التكنولوجية المعقدة و الدقيقة، وهذا يتطلب تدريب الأفراد تبعا لذلك.

- بالنسبة للأفراد يعتبر التدريب وسيلة حوارية، يحسن الاتصالات بين الإطارات في مختلف الوظائف.
- وبالإضافة لكونه عاملا يساعد على تأقلم المؤسسة مع بيئتها، يساهم التدريب أيضا في الحفاظ على بقاء المؤسسة قادرة على المنافسة، حيث يعتبر مجالا مميزا يتحقق فيه التوافق الاجتماعي بل و عاملا منسقا بين الجانب الاجتماعي و الجانب الاقتصادي، حيث يلعب دورا أساسيا في تحقيق الرضا المهني للأفراد و في تحسين الكفاءة الاقتصادية للمؤسسة.
- التغيير والإختلاف في دوافع الأفراد واتجاهاتهم، ومن ثم ما يقع من تطور في سلوكهم الإنتاجي، و الحاجة إلى أفراد متعددي المهارات، يجعل التدريب الهادف إلى تعديل السلوك وتطويره أمرا ضروريا.
- وتكمن أهمية التدريب في كونه يرمي إلى جذب المزيد من العمالة إلى سوق العمل و التشغيل حيث يزيد من الكفاءة المهنية والتقنية للعامل.

3- أهداف التدريب.

يمكننا التطرق لأهداف التدريب من خلال ثلاث محاور أساسية هي:

أ- أهداف خاصة بالمؤسسة:

الأهداف الإدارية: وتتمثل فيما يلى:

- تخفيف العبء على المشرفين: حيث يستغرق الإشراف و المتابعة وتصحيح الأخطاء للمتدربين أقل وقتا مقارنة مع غير المتدربين، كما تقل الحاجة إلى الإشراف عن قرب نظرا لعامل الثقة في مهارات قدرات المتدربين المكتسبة.
- تعزيز مرونة التنظيم وإستمراريته من خلال زيادة المعرفة المتخصصة و المهارة لدى الأفراد.
 - العمل مبدأ الرجل المناسب في المكان المناسب من خلال إكتشاف الكفاءات. الأهداف الإجرائية: ويمكن توضيحها في الآتي:
 - الإستخدام الأمثل للموارد بإستغلال المهارات المكتسبة.
- التوافق الدائم بين مهارات وقدرات العاملين وبين التغيرات البيئية المستمرة و متطلبات الوظيفة، وإعداد الأفراد لوظائف أعلى في المسار الوظيفي.
 - الإلتزام بالميزانية المقررة.

الأهداف الاقتصادية: تتمثل أهم الأهداف الاقتصادية في:

- زيادة الكفاية الإنتاجية، حيث يساهم التدريب من خلال زيادة مهارة الفرد في رفع الإنتاج وانخفاض التكاليف أى زيادة الكفاية الإنتاجية.

- زيادة المبيعات وتعظيم الأرباح.
- إيجاد حلول للمشاكل التي تعاني منها المؤسسة و تمكّنها المستمر من استعادة التوازن ومواصلة التقدم.

الأهداف الفنية: ويتعلق هذا النوع من الأهداف بكافة النواحي الفنية في المؤسسة لضمان سلامتها سواء كان ذلك بالنسبة للآلات والمعدات التي تستخدمها، أو بالنسبة للأفراد العاملين فيها، أو بالنسبة للمنتج. ومن أهم هذه الأهداف نجد:

- تخفيض تكاليف صيانة الآلات وإصلاحها: تساعد برامج التدريب على تخفيض تكاليف الصيانة وإصلاح الآلات لأن تكوين العامل على طريقة الإنتاج المثلي تساعده على تقليل الأخطاء التي يمكن أن يقع فيها نتيجة جهله بطريقة وأسلوب العمل على الآلة.
- التقليل من نسبة العادم أو التالف: يساهم التكوين في التقليل من نسبة العوادم والمواد التالفة، لأن العامل المكوّن يكون أقدر على إستخدام المواد بالكمية والكيفية المطلوبتين.
- يساهم في معالجة مشاكل العمل: إذ يساهم التكوين في معالجة مشاكل العمل في المؤسسة، مثل حالات التغيب أو دوران العمل أو كثرة الشكاوي والتظلمات.

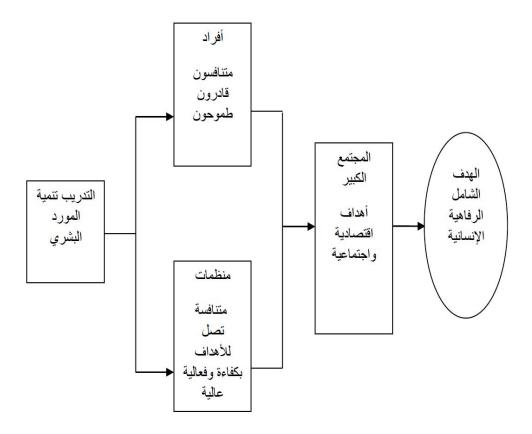
فالتدريب قد يؤدي إلى تغيير نظرة الفرد العامل وتحسين شعوره كما لمؤسسة بالشكل الذي يجعله أكثر إرتباطا بها، وأكثر إيمانا بسلوكها وسياستها و أهدافها.

- ب- أهداف خاصة بالأفراد: وتتمثل فيمايلي:
- تحسين مستوى الأداء: وهذا بالنسبة للعاملين الجدد اللذين يحتاجون إلى تدريب على كيفية إنجاز لأعمال بكفاءة وبالنسبة للقدامى وذوي الخبرة من خلال التنمية الإدارية.
- تخفيض حوادث العمل: فأغلب الحوادث سببها عدم كفاءة الأفراد،كما أن التدريب يؤدي إلى تخفيض معدل تكرار الحادث نتيجة استيعاب العامل لطبيعة العمل و بذالك يعتبر التدريب صمام أمان يحيط العامل بحماية تعليمية، قواعد علمية وإرشادات عملية.
- معالجة مشاكل العمل: يساهم التدريب في تخفيض معدلات التغيب والشكاوي و التظلمات.
- النمو و الإرتقاء الشخصي: تمثل هذه الأهداف حجر الزاوية في موضوع التدريب و ترتبط بمشاعر الثقة بالذات، والشعور بالكفاءة الذاتية، وتحسين صورة الذات.
- تحسين المستوى الاجتماعي للعاملين: برفع كفاءتهم من خلال التدريب التي تضمن لهم فرص أفضل للكسب و شعورهم بأهميتهم بالنسبة للمؤسسة.
- رفع معنويات الأفراد: يؤدي رفع المهارات والمعرفة لدى الأفراد إلى ثقتهم و استقرارهم النفسي، كما أن اهتمام المؤسسة بافرادها وبالعلاقات الإنسانية يرفع من الروح المعنوية لديهم.

- الإرتقاء بمستوى الأمان الوظيفي: أي يكون العمال أقل عرضة لإصابات و ضغوط العمل من خلال تطوير القدرات الفنية، السلوكية و العقلية للأفراد.

ج- أهداف خاصة بالدولة:

و يمكن تلخيص هذه الأهداف في الشكل التالي:



الشكل: مساهمة التدريب في تحقيق أهداف المجتمع عن طريق تنمية القوى العاملة.

- 3- المراحل الأساسية للبرنامج التدريبي:
- أ- تخطيط وتحديد الاحتياجات التدريبية: في أبسط العبارات يمكن تعريف الاحتياجات التدريبية بأنها "جملة التغيرات المطلوبة إحداثها في معارف ومهارات واتجاهات الأفراد، بقصد تطوير أدائهم والسيطرة على المشكلات التي تعترض الأداء والإنتاج ". (15) و هناك من يعرفها بأنها " مرحلة التخطيط لتصميم البرامج التدريبية بهدف تنمية وتطوير قدرات ومهارات واتجاهات وسلوك العاملين، وذلك لمواجهة التغيرات الحالية المتوقعة في مجال الأعمال لتحقيق أهداف المنظمة الحالية والمستقبلية".
- ب- تصميم وتنفيذ البرنامج التدريبي: ويقصد بهذه العملية تحديد المواصفات و المكونات المختلفة للعمل التدريبي حيث يؤدي تنفيذه إلى تحقيق الاحتياجات التدريبية.
- ج- تنفيذ البرنامج التدريبي: في هذه المرحلة يتم إخراج البرنامج التدريبي إلى حيز الوجود، ويتوقف تنفيذه بنجاح على قدرة المنسق والمدربين ونوعية المتدربين، والظروف المادية وغير المادية التي تحيط بالبرنامج، وكذلك نوع البرنامج.
- د- تقييم التدريب: كلمة تقييم تعني إعطاء الشيء قيمة أو إصدار حكم يحدد قيمته، أما مفهوم تقييم التدريب فقد وردت له عدة تعريفات في ثنايا أو أدبيات التدريب والإدارة، أجمعت على أن تقييم التدريب يهدف في النهاية إلى معرفة

مدى تحقيق التدريب لتطلعات المنظمة ورفع كفاءة عامليها. ومن بين التعريفات ما أشار إليه "كيركباتريك" "Kirkpatrick": "بأنه عملية تهدف إلى قياس فعالية وكفاءة الخطة التدريبية، ومقدار تحقيقها للأهداف المقررة وإبراز نواحي القوة والضعف فيها". وهناك من يعرفه "بأنه الإجراءات المتبعة التي تقاس بها كفاءة البرامج التدريبية ومدى نجاحها في تحقيق أهدافها، ومدى تغير المتدربين من حيث ما أحدثه التدريب وأيضا كفاءة المدربين".

ثانيا: الإبداع في المنظمات:

1- مفهوم الابتكار والإبداع:

فالابتكار هو تفكير غير عادى وغير مقيد يقوم على الخيال والمبادرة والمرونة بهدف تطوير شيء قائم مثل سلعة أو تطوير نظام عمل في مجال معين ويأخذ الابتكار أيضاً شكل إعادة ترتيب أو تجميع وتنسيق وتكامل عناصر أو أفكار متفرقة لتكوين شيء مفيد أو أعلى كفاءة فهو نجاح يتحقق في ظل قيود قائمة. ((1) أما الإبداع فأنه أفكار جديدة ومفيدة ومتصلة بحل مشكلات معينة أو تجميع وإعادة تركيب الأنماط المعروفة من المعرفة في أشكال فريدة، ولا يقتصر الإبداع على الجانب التكنيكي لأنه لا يشمل تطوير السلع و العمليات المتعلقة بها وإعداد السوق فحسب بل يتعدى أيضا الآلات و المعدات وطرائق التصنيع و التحسينات في التنظيم نفسه ونتائج التدريب و الرضا عن العمل بما يؤدي إلى زيادة الإنتاجية. ((20) يعرف مارلوك (Marlok) 1978, الإبداع - في الجانب النفسي - على أنه يتمثل في قدرة الفرد على إنتاج أفكار وأفعال أو معارف، وتعتبر جديدة وغير مألوفة للآخرين، وقد يكون نشاطاً خيالياً وإنتاجياً، أو أنه

صورة جديدة لخبرات قديمة أو ربط علاقات سابقة بمواقف جديدة، وكل ذلك ينبغي أن يكون لهدف معن ويأخذ طابعا علميا أوفينا أو أدبيا أو غيره.

ويرى جيلفورد 1957 أن الإبداع هو تنظيم عدد من القدرات العقلية البسيطة، وتختلف هذه التنظيمات فيما بينها باختلاف مجال الإبداع، وهذه القدرات هي الطلاقة الفكرية والمرونة التكيفية والأصالة والحساسية للمشكلات وإعادة التحديد، وهذه كلها تسمى عوامل التفكير الإبداعي.حتى يتضح مفهوم الإبداع يجب التمييز بينه وبين الابتكار، فهذا الأخير يعني القدرة على تطوير وتوليد أفكار جديدة مفيدة لحل المشكلات واستغلال الفرص أما الإبداع فهو تحويل تلك الأفكار إلى تطبيقات نافعة (منتجات وخدمات)، أي أن الابتكار هو مطلب مسبق للإبداع.

2- أنواع الابداع:

لقد حدد تايلور (Taylor, 2000) خمسة أنواع من الإبداع هي:

أ- الإبداع التعبيري: ويتميز بأن المبدعين لهم صفة التلقائية والحرية ويكون في مجال الأدب والفن والثقافة.

ب- الإبداع الفني: وهو التميز بكفاءة في عمل منتج ما. مثل الموهبة عند Antonio في إنتاج آلة الكمان Violin.

3- مراحل الإبداع:

قدم والاس (Wallas, 1926) أربعة مراحل قر بها عملية الإبداع. وتعتبر مرحلتي التفريخ والإلهام مرحلتين خاصتين بهذه العملية دون غيرهما من

العمليات النفسية الأخرى، وهي على النحو التالي:

أ- مرحلة التحفيز: تتضمن هذه المرحلة كل ما يتعلمه الفرد المبتكر خلال حياته والخبرات التي اكتسبها حتى لو كانت عن طريق المحاولة والخطأ. ويمكن القول أن كل ما يتعلمه الفرد في حياته يمكن أن يفيد في عملية التفكير الإبداعي.

ب- مرحلة التفريخ: لا ينشغل الإنسان المبدع في هذه المرحلة بالمشكلة شعوريا، وتكون عملية التفكير في حالة من عدم النشاط الظاهري ولا يظهر أي تقدم نحو الحل أو الإنتاج الإبداعي. ويعمد المبدع إلى تحويل أنظاره عن المشكلة الرئيسية إلى أشياء أخرى بعد أن مر بمرحلة التحفيز، على أمل أن يهتدي إلى الحل النهائي مع مرور الزمن. وهناك افتراض لم يدعم بعد، يقول بأن المشكلة التي تشغل فكر المبتكر مدة طويلة تظل في حقيقة الأمر نشيطة في منطقة تحت الشعور بعد أن يتركها مؤقتاً، ومع أننا لا نعرف كيف يأتي الحل إلا أن الحل قادم ربا يأتي بعد الاستيقاظ من النوم أو أثناء ممارسة نشاط يومي.

ج- الإلهام: يظهر الحل في هذه المرحلة وكأنه جاء بشكل فجائي ومن بعيد، ويكون مصحوبا بحالات عاطفية من النشوة والارتياح. ومرحلة الإلهام ليست مرحلة منفصلة ومستقلة لوحدها، وإنما جاءت وليدة كل الجهود التي قام بها المبتكر خلال المراحل السابقة.

د- مرحلة التحقيق: يختبر المبدع في هذه المرحلة صحة وجودة ابتكاره من خلال تجريبه، وربحا تجري في هذه المرحلة بعض التعديلات أو التغييرات على الإنتاج الإبداعي من أجل تحسينه وإظهاره بأجود صورة.

4- دور التدريب في تنمية القدرات الإبداعية:

أدت العوامل البيئية المتغيرة باستمرار إلى إرتباط أهداف المؤسسة المتمثلة في البقاء، التميز والقدرة على التنافس بتحقيق نتائج غير عادية من خلال إنتاج سلع و خدمات لا يمكن تقليدها أو يصعب ذالك، الأمر الذي يتطلب التدفق المستمر للأفكار الجديدة من خلال تحريك روح الإبداع و الابتكار،وهي العوامل التي ترتكز على عامل اكتساب المعرفة،ولا يمكن لهذا الأخير أن يقوم من دون الحرص على التدريب المستمر و الفعال، لأنه بمساعدة المتدربين على الوصول إلى أفكار جديدة في أعمالهم وحلول مبتكرة لمشكلاتهم وقرارات أكثر فعالية لتحقيق أهدافهم.

- الأساليب التدريبية المستعملة في تنمية القدرات الإبداعية
- أ- أسلوب العصف الذهني: وهي الطريقة التي ابتكرها "Osborn" عام 1953 ومن بعده، ورغم أنها طريقة للتدريب الجماعي إلا أنها تصلح للتدريب الفردي أيضا. وتتكون جلسة العصف الذهني العادية من جماعة عددها يتراوح بين 6-12 يجلسون حول مائدة مستديرة وينتجون تلقائيا الأفكار التي ترتبط بحل مشكلة معبنة.

- ب- أسلوب التآلف بين الأشتات: هذه الطريقة تشبه طريقة العصف الذهني من حيث اشتراك الأفراد في توليد الأفكار الجديدة، غير أن هذه الطريقة لها طابعها الخاص، من حيث استعمال الكنايات والاستعارات و التماثلات والمجازات التي قد تكون شخصية، مباشرة، رمزية، أو خيالية. وهناك ثلاث نقاط عكن عن طريقها تيسير هذا الأسلوب وهي:
- التناظر المباشر: اكتشاف مدى التشابه بين شيء ما وأشياء أخرى مألوفة بالنسبة للأفراد.
- التناظر الشخصي: أي التظاهر بأنك أنت المشكلة ذاتها لاكتشاف كيف ستفكر في الحلول.
- التناظر الرمزي: أي وضع تعبيرات مختصرة للمشكلة، ثم استخدام التناظر في العصف الذهني.
- ج- التحليل المورفول وجي: يستهدف هذا الأسلوب مهارات الأفراد في إنتاج مجموعة كبيرة من التوافيق والتباديل الممكنة للعناصر التي تدخل في الشيء محل الدراسة، ويقوم هذا الأسلوب على تحليل المشكلة الى أبعادها الهامة ثم يتم تحليل كل بعد الى متغيراته الجزئية، بعد ذلك يمكننا انتاج مجموعة كبيرة من التوفيقات والتبديلات من خلال دمج هذه المتغيرات، وفي أغلب الأحيان تكون الكثير من هذه الحلول غير عملية، ولهذا فإن المجموعة تقوم بإختيار الحل الأمثل.

ثالثا: التغيير التنظيمي:

1- مفهوم التغيير التنظيمي: عرّفه "سكيبينز" "Skibbins" على أنه " الأسلوب الإداري لتحويل المنظمة إلى حالة بناء أفضل في مجال تطويرها المتوقع مستقبلا ".و " التغيير في أبسط صورة، يعني التحرك من الوضع الحالي إلى وضع مستقبلي أكثر كفاءة وفعالية، وبالتالي فالتغيير هو تلك العملية التي نتعلم فيها ونكتشف الأمور بصورة مستمرة". و "هو عبارة عن تغيير موجه و مقصود و هادف و واع يسعى للتكيف مع البيئة (الداخلية و الخارجية) بما يضمن الانتقال إلى حالة تنظيمية أكثر قدرة على حل المشاكل." "لذلك فإن التغيير التنظيمي ببساطة ما هو إلا عملية تحسين وتطوير مخططة تطرأ على المنظمة على مستوى معين أو عدة مستويات، تهدف من خلالها لزيادة فعاليتها وضمان القدرة على مواجهة تحديات المحيط وتحقيق الأهداف المرجوة".

2- أهداف التغيير: أن أهداف المؤسسة من التغيير تتمثل في:

- الارتقاء مستوى الأداء.
- تقليل معدلات الدوران الوظيفي.
 - تطوير الموارد البشرية والمادية.
 - ترشيد النفقات.

- تحديد وتطوير أنهاط السلوك في المنظمات.
 - تحقيق درجة عالية من التعاون.
 - التجديد في مكان العمل.
 - إيجاد التوازن مع البيئة المحيطة.
- استخدام الأسلوب العلمي لحل المشكلات.

3- مجالات التغيير: و أهم هذه المجالات هي:

التغيير الاستراتيجي: يحدث التغيير في هذا المجال على استراتيجيات المنظمة بما فيها الإستراتيجية الكلية للمنظمة، استراتيجيات الإدارات الفرعية والاستراتيجيات الوظيفية. التغيير الهيكلى: يتمثل في تغيير الهيكل التنظيمي للمنظمة، وأيضاً هياكل الإدارات

الفرعية وتوزيع الوظائف، كما يشمل مصادر اتخاذ القرارات

التغيير التكنولوجي: إدخال وسائل إنتاج حديثة أو تغيير طرق وخطوط الإنتاج، أو باقتناء وسائل وتقنيات الاتصال الجديدة.

التغيير الإنساني: يعني التغيير الإنساني تغيير الأفراد القامّين بالعمل ويأخذ شكلين:

- تغيير الأفراد بالاستغناء عن بعضهم وإحلال غيرهم في محلهم.
- التغيير النوعي للأفراد، وذلك برفع مهاراتهم وتنمية قدراتهم أو تعديل أضاط سلوكهم وقيمهم وكل الجوانب السيكولوجية في العمل والشكل التالي يوضح تداخل مجالات التغيير:

4- مراحل التغيير التنظيمي: تعرّض العديد من الباحثين والمتخصصين إلى عرض المراحل التي يمر عبرها التغيير التنظيمي كلٌّ حسب فلسفته، وذلك بعد المحاولة الأولى والرائدة لـ"كيرت لوين" "Kurt Lewin" التي قدمها سنة 1951، حيث بين أن أي تغيير يمر بثلاث مراحل هي:

أ- الإذابة (التهيئة والإعداد): من أجل عملية تغيير مثمرة يجب تهيئة الأطراف المعنية، لأن التغيير المخطط لن يكون له حظوظا في النجاح على المدى الطويل في حالة ما إذا كانت المبادئ الأساسية له غير واضحة، حيث يجب علينا تحديد الأماكن التي يبدأ منها التغيير والأوقات المناسبة لذلك و كذالك محاولة إثارة ذهن الأفراد و الجماعات بضرورة الحاجة للتغيير، وتكون الإذابة للقيم القديمة والعادات والمعتقدات والهيكلة التي تقوم عليها المنظمة، ومن الممارسات التي يتم استخدامها لإذابة الجليد في هذه المرحلة، الضغط للتخلص من السلوكيات الحالية، ويؤكد "شين" "Schein" على ضرورة إذابة الجليد أي الوضع القائم، من خلال التخلص من القيم والاتجاهات والسلوك الحالى، ثم على الإدارة العمل لإيجاد الدافعية والاستعداد والرغبة لعمل

شيء جديد والتوصل إلى عدم جدوى الأساليب القديمة المطبقة لإنجاز الأعمال

- ب- التغيير: تتضمن هذه المرحلة اختيار بعض الأساليب التي يمكن استخدامها في وضع التغيير المطلوب وذلك عن طريق تطبيق أسلوب أو برنامج ما، حيث أنه من الممكن أن يكون هذا التغيير إما تنظيميا أو تقنيا أو موجها نحو الأفراد أو مجموعة معينة من هذه الفئات، وهنا يتم إدخال التغييرات اللازمة داخل النظام و تطبقها أو تحقيقها في الواقع، و هذه هي المرحلة التي فيها يجب على المسيرين الوصول على ملامسة الأهداف التنظيمية و قيم المنظمة، و كل عملية التغيير تقوم بتشخيص دقيق للمشكل و بعد ذلك تقوم بعملية تحليل دقيق لكل الاحتمالات الممكنة للحل و المؤثرة على نتائج هذا التغيير
- ج- التجميد: وتعني هذه المرحلة محاولة المنظمة بناء درجة عالية من الالتزام للأفراد نحو الإستراتيجية الجديدة دون خلق أي نوع من المقاومة، وهنا يتم التعزيز اللازم للتغيير بحيث تصبح الاتجاهات والمهارات والمعارف والأناط السلوكية الجديدة ثابتة وراسخة من خلال ما تم إكسابه للأفراد العاملين في مرحلة التغيير.
- 5- مقاومة التغيير: مقاومة التغيير تعني امتناع الأفراد عن التغيير أو عدم الإمتثال له بالدرجة المناسبة والركون إلى المحافظة على الوضع القائم، وفي هذا السياق يقول الأعرجي (1995) أن المقاومة قد تأخذ شكلا أخر وذلك بأن يقوم الأفراد بإجراءات مناقضة لعملية التغيير، وهذه

المقاومة قد لا تكون سلبية في اغلب الأحيان، وتتمثل ايجابية المقاومة في سلبية التغيير بمعنى أن الفوائد المحصلة منه اقل من التكاليف المدفوعة، وعدم الامتثال له يكون في صالح الإدارة. أما سلبية المقاومة فتكمن عندما تكون نتائج التغيير ايجابية و مرددوها على الموظف والمنظمة كبيرين مقارنة بالتكاليف.

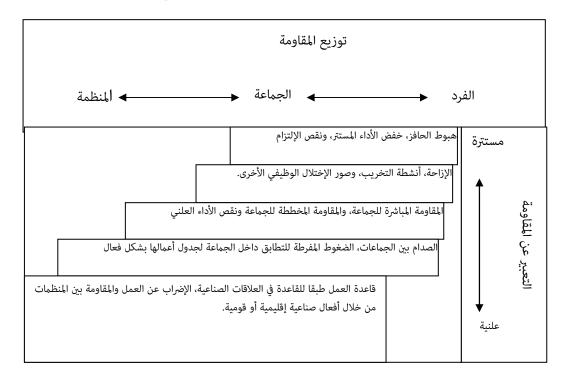
أ- دوافع مقاومة التغيير: من أهم دوافع مقاومة الأفراد للتغيير نذكر مايلي: الدافع التنظيمي: ويشير إلى ضعف الاتصال والتنسيق بين العاملين والجهة المسؤولة عن عملية التغيير وكذلك عدم معرفة العاملين للتعليمات والإجراءات الخاصة بتنفيذ عملية التغيير، وتحول مراكز اتخاذ القرارات والمراكز الوظيفية فضلا عن ضعف في الاستعداد التنظيمي لعملية التغيير من حيث الوقت والمال و كذلك غموض النتائج النهائية لعملية التغيير مما يؤدي إلى مقاومة من قبل العاملين في المنظمة.

الدافع الموضوعي: يقصد به سوء في إدراك العاملين لأهمية التغيير واعتقادهم بعدم وجود جدوى القيام بعملية التغيير في الوقت الحاضر والخوف من نتائجه السلبية. الدافع الاجتماعي: يشير هذا الدافع إلى رغبة العامل في البقاء مع العاملين الذين يعمل معهم وتكون الجماعات هي معايير لإشباع حاجات اجتماعية، ونتيجة لعدم رغبة العاملين في فقدان هذه العلاقات فأنهم يقاومون التغيير المقترح.

الدافع الاقتصادي: يقصد به خوفهم من الخسائر المالية التي يسببها عملية التغيير من فقدان وظائفهم والامتيازات الأخرى التي يتمتعون بها.

الدافع الثقافي: يقصد به رغبتهم بالحفاظ على غط الابتكارات والاكتشافات في المنظمة والتي يؤمن بها العاملون لكونها أثبتت بصورة كافية مدى صحتها وصدقها.

ب- أشكال مقاومة التغيير: قد يعبر عن المقاومة على مستوى الفرد أو الجماعة أو المنظمة، كما قد تكون خفية أو معلنة والشكل التالي يوضح ذلك:



الشكل: أشكال التعبير عن المقاومة

ج- كيفية التغلب على مقاومة التغيير: إن تغلّب المؤسسة على مقاومة التغيير من شأنه أن يؤدي إلى إنجاح عملية التغيير، وذلك مرتبط بتوقّع المقاومة، أسبابها، وتحديد أهم الطرق والأدوات للتغلّب عليها. والجدول التالي يبين ذلك:

جدول: طرق معالجة مقاومة التغيير

العيوب	المزايا	المواقف التي يستخدم	الأسلوب
من الممكن أن يستغرق وقتا طويلا إذا كان عدد الأفراد المعنيين بالتغيير كبيرا	حالما يقتنع الناس بالتغيير فإنهم سيساعدون في تنفيذه	حيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الإعــــــلام والإتصال
من الممكن أن يكون مضيعة للوقت إذا ما قام المشاركون بتخطيط	سیکون المشارکون ملزمین بتنفیذ التغییر ویـــتم تضـــمین کـــل	عندما لا تتوافر عند المبادرين بالتغيير المعلومات التي	المشاركة
تغيــير لا يــتلائم مــع الحاجة	المعلومات ذات العلاقة	يحتاجونها لتخطيط التغيير ويكون للآخرين	والإرتباط

	التي يملكونها في خطة	قوة كبيرة للمقاومة	
	التغيير		
مـن الممكـن أن يأخــذ	لا يوجد أسلوب سواء	المواقف التي يقاوم	1. "11
وقتا أطول ومكلفًا مع	لمعالجــة مشــكلات		
احتمال فشله	التكيف	بســـبب مشـــکلات	والدعم
		التكيف	
مـن الممكـن أن يكـون		عندما يتعرض شخص	
مكلفا خاصة في الحالات	طريقــة ســهلة نســبيا	أو جماعة للخسارة من	التفاوض
التي ينبه فيها الآخرين	لتفادي قـدر كبـير مـن	جـراء التغيـير ويكـون	والإتفاق
إلى التفاوض للمواكبة	المقاومة	لهذه	ر ۽ ح
(المسايرة)		الجماعة قوة المقاومة	
من الممكن أن يحدث	من الممكن أن يكون		
مشــكلات في المســتقبل	حـــلا عـــاملا وغـــير	حينما تفشـل الوسـائل	ال تحكم
عندما يخس الناس بـأنهم	مكلـــف نســـبيا	الأخرى أو تكون عالية	711 - 111
		التكلفة	والإستمالة

يستغلون أو يحاورون	لمشكلات مقاومة		
	. 11		
	التغيير		
		عنــدما تكــون هنــاك	
ممكن أن تحفه المخاطر			
	سريع ويمكن التغلب	حاجة للإسراع بالتغيير	الترهيب
إذا ما أدى إلى إثارة	على أي نوع مـن أنـواع	وتتـــوافر للأشـــخاص	- · - t1
النـاس عـلى مــن يبـادر	على أي توع من الواع	وللسوافر للاستحاض	الصريــح
3 0 0 0	المقاومة	الذين يسعون للتغيير	والضمني
بالتغيير			
		سلطة واسعة	

6- دور التدريب في العملية التغييرية: يؤكد "شين" shein" على ضرورة تغيير الوضع الحالي من خلال التخلص من القيم والإتجاهات والسلوكات الحالية، ثم العمل على إيجاد الدافعية والإستعداد (مهارات، معارف، سلوكات) جديدة لإحداث التغييرات المطلوبة، وقد دعمه في ذلك كل من "شارمرهورن و تشابيل" "chappell" المطلوبة، وقد عيث يريا بأن التغيير يكون في كثير من الأحيان في المهارات والسلوكات والإتجاهات فقط.

أ- دور التدريب في تغيير السلوك:

تدريب الحساسية: في الصيغة الأولى لتدريب الحساسية نجد المدرب (لمدة ساعتين من الفترة التدريبية) لا يتدخل ولا يزود الأفراد بأي معلومات، في هذه الفترة يحاول المتدربون اكتشاف ما الذي يجري حولهم، وما هو المقصود بالتحديد من هذا الموقف، بعد ذلك يتدخل المدرب ويُعَرِف الجماعة بنفسه ويبدي شعوره تجاه الجماعة ثم يطلب من المتدربين إبداء رأيهم في أحد الأعضاء، وليكن العنصر (أ) مثلا، فيسمع الفرد (أ) أراء الآخرين فيه، ثم تنتقل المجموعة إلى إبداء رأيها في الفرد (ب)، ثم الفرد (ج) ثم هكذا إلى أخر فرد في المجموعة، الغرض من ذلك هو أن تتاح للمتدرب الفرصة للتعرف على نقاط القوة و الضعف لديه كما يراها باقي المتدربين، وبعد ذلك يقوم كل متدرب بعرض مشكلة من المشكلات التي تواجهه ويسمع نصائح المجموعة في الكيفية التي يجب أن يواجه بها الفرد هذه المشكلة، وأخيرا يعرض كل متدرب الخبرات التي أكتسبها في هذا البرنامج التدريبي، وكيف يستطيع التعامل مع المشكلات والموافق التي تقابله في حياته اليومية.

بناء الفريق: ينطلق هذا الأسلوب من تركيز السلوك التنظيمي على جماعات العمل بدلا من الفرد، و يستهدف زيادة فعالية جماعات العمل عن طريق تحسين علاقات العمل وتوضيح أدوار العاملين، ويمكن أن يأخذ شكل مجموعات الزملاء في العمل أو أي جماعة أخرى لا تتشكل بالضرورة من الزملاء في العمل، كما يعمل هذا الأسلوب على تنمية وتغيير ثقافة وقيم الأعضاء المشاركين عن طريق تعريفه لخبرات علمية ونظرية بشكل ينعكس إيجابيا على

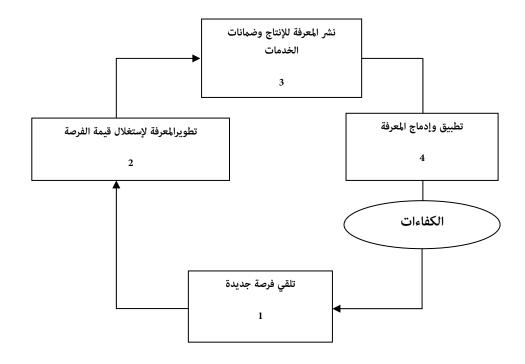
سلوكهم وتعاملهم أثناء العمل، ومن هذا الأسلوب يلاحظ أن أهم حافز للفرد في مجال عمله هو انتماؤه إلى جماعة العمل، مما يعمل على تعزيز الاتجاهات السلوكية الإيجابية. ويعتبر النموذج العام الذي قدمه (Baker) ملخصا جيدا لطريقة بناء الفريق.

الدراسات الميدانية وبحوث العمل: تعد الدراسات الميدانية أحد الأساليب الضرورية لإحداث التطوير التنظيمي من خلال دراسات المسح الاجتماعي الشامل بطريقة العينة أو دراسة الحالة، أو من خلال أسلوب تحليل النظم التي توفر للإدارة مزيدا من المعلومات التي تساعد في تحديد المشكلات وصياغة البدائل وإختيار البديل الأنسب، فضلا عن التعرف على رأى العاملين في غط الإشراف والقيادة الإدارية.

النموذج السلوكي: هذا النموذج يعتمد على نظرية التعلم بالملاحظة والتقليد ويحر التدريب هنا بتعريض الدارسين لصورة نموذجية للأداء وتنفيذ عملية معينة يقوم بها هؤلاء الدراسيين في الواقع مع توضيح الخطوات المتبعة لها بصورة منطقية. ويعد هذا النموذج أحد النماذج المستخدمة في مجال تعديل السلوك ويهدف إما لإكساب المتدربين أنماط ومهارات سلوكية جديدة أو تصحيح النمط السلوكي الحالي وتحسينه وزيادة فعاليته ولعل مهارات التعامل الإيجابي مع الآخرين والتأثير فيهم أصدق مثال عن هذه المهارات، فكل الموارد البشرية تحتاج لهذه المهارات السلوكية، ولكن يحتاجها بشكل خاص كل شخص له إحتكاك مباشر و مستمر مع الجمهور كمندوب المبيعات، رجل استعلامات...الخ

ب- دور التدريب في تنمية معارف الأفراد:

تعتبر المعرفة أهم مخرجات التدريب الذي تظهر فعاليته بتحويلها إلى أرض الواقع، وتم إظهار العلاقة بين المعرفة والتدريب من خلال دورة التدريب في المنظمة كما يلى:



الشكل: دورة التدريب في المنظمة من خلال تنمية المعارف

يتضح من المخطط أعلاه العلاقة بين النظام التدريبي والنظام البيئي الذي يطرح فرصا تسعى المنظمة لاقتناصها مما يتطلب تطوير المعرفة، وإيصالها إلى الأفراد من خلال النشاط التدريبي، ويؤدي تطبيق المعرفة وإدماجها إلى التحسين الفعلى للكفاءات.

التدريب على المشاركة: ينطلق هذا الأسلوب من تركيز السلوك التنظيمي على جماعات العمل بدلا من الفرد، ويستهدف زيادة فعالية جماعات العمل عن طريق تحسين علاقات العمل وتوضيح أدوار العاملين، ويمكن أن يأخذ شكل مجموعات الزملاء في العمل أو أي جماعة أخرى لا تتشكل بالضرورة من الزملاء في العمل. و تمر عملية التدريب على حل المشاكل من خلال فرق العمل من خلال المراحل التالية:

- نظرة عامة و مقدمة: يتم تدريب العاملين في مجموعات صغيرة و تتكون كل مجموعة من 4 إلى 8 أفراد و كل فريق سيتم تدريبه للتعامل مع عملية معينة تم تحديدها بطرق علمية، فقد تكون نتيجة لجلسة العصف الذهني مع المديرين التنفيذيين بالمؤسسة أو نتيجة لظهور المشكلة أثناء عملية التقويم التنظيمي أو نتيجة شكاوى العملاء.
- جمع المعلومات: و هنا يتعلم المتدربون استخدام خريطة التدفق برموز لغرض إثارة الأفكار للمعلومات التي قد تمكنهم من تحديد معيار كمي لأداء العملية الحالية و تحديد أهداف قيمة لتحسين العملية و في مثل هذه الجلسات تظهر الخبرة المتخصصة لكل متدرب، و باستكمال هذا الجزء من التدريب سيكون كل فريق عمل قادر على جمع و تلخيص المعلومات البحثية و تجهيزها استعدادا للجلسة التالية.
- التحليل و التفسير: و هنا نجد أنه تم جمع المعلومات منذ مراجعة آخر جلسة تدريب، و يتعلم المشاركون المهارات التي تمكنهم من استخلاص المعلومات و الاستفادة منها، و يشتمل ذلك على تطبيق البيانات بأسلوب بسيط في استخدام

الخرائط البيانية مثل خريطة باريتو و غيرها من الأدوات التي يمكن أن تساعد في حل المشكلات بشكل علمي.

- تقويم و عرض النتائج: حيث يركز على الأمور التي حقق فيها أعضاء فريق العمل نتائج جيدة و هنا يتم مراجعة نتائج تحليل و تفسير البيانات من جانب المنسق، كما يتم إعداد ملخص بالتوصيات لعرضها أثناء الاجتماع القادم للمجلس الاستشاري، و يجب أن نتذكر بأن هذا العرض يعتبر بمثابة خطوة لإعداد المشاركين ليكونوا قادرين على تسويق أفكارهم.
- المتابعة: قمثل المتابعة الجزء الخامس من عملية التدريب، حتى و لو كانت التجربة غير سارة إلى حد كبير أو ذات قيمة، إلا أن كل عضو في الجلسة يتعلم كيف يتغلب على الصعوبات أو المشاكل التى قد تظهر مرة ثانية.

التدريب لغرض تمكين العاملين:

التعلم من خلال القائد: ينطوي أغلب عمل القائد على تعليم مرؤوسيه وتنمية مهاراتهم وإكسابهم القدرة على تحقيق أهداف المنظمة، ولتحقيق ذلك تتوفر لديه الكثير من الأساليب والوسائل إلا أن أبرزها

- إعطاء المرؤوسين تكليفات مهام تثير التحدي، فيبذلون فيها الكثير من الجهد مما يدفعهم إلى ما وراء قدراتهم، وهذا ما يعرف بالتعليم عن طريق المهام الخاصة.

- السماح للمرؤوسين بالإخفاق والفشل أحيانا لأن ذلك يعزز من أحلامهم في التطور والنمو، أما المعاقبة على كل خطأ يرتكب فيجعل المرؤوسين يهابون تجريب أفكارهم لاكتساب خبرات جديدة.
- توفير تغذية مرتدة للمرؤوسين عن مستوى إنجازهم، وذلك بتعريفهم بنقاط قوتهم وضعفهم وربطها بطموحاتهم الشخصية والمهنية مما يشجعهم على تدعيم الأولى ومعالجة الثانية.
- القدوة الحسنة في أقواله وأفعاله وضرب المثل والسلوك الرمزي، إذ هي خير وسيلة للتعليم بدل الوعظ والإرشاد المثير للسخرية والملل؛
- ممارسة التدريب الخصوصي Coaching والذي يعني مرافقة المرؤوس الذي يحتاج إلى المساعدة ليعرف ما يجب أن يغير أو يكتسب (اتجاهات، سلوكيات، مهارات)، من ثم يقترح القائد وبالاتفاق مع المرؤوس خطة أو طريقة للتغيير و متابعة تنفيذها.
- التزويد الدائم للمرؤوسين بالمعلومات عن استراتيجيات وسياسات وأهداف المنظمة. غوذج "أوكلاند" "Oakland": يقترح "أوكلاند" "Oakland" غوذجا للتدريب لغرض تمكين العاملين ومكن تصوير مكوناته من خلال النقاط التالية:
 - التقييم: للموقف وتحديد الهدف.
 - التخطيط: لإنجاز تلك الأهداف.

- التنفيذ: لتلك الخطط.
- التدقيق: لمدى انجاز تلك الأهداف.
- التصحيح: للإنحرافات إذا كانت الأهداف لم تنجز.

ويجب أن يرافق ذلك تدريب على إدارة المشروع، أساليب التخطيط، مهارات التنظيم، القدرة على المراقبة، أساليب حل المشاكل...الخ، كما يؤكد النموذج على القيام بالتدريب، ثم التدريب، ثم إعادة التدريب، والفكرة في ذلك أن هذه العملية لا نهاية لها وهي تهدف إلى تحقيق التحسين المستمر في تمكين العاملين، وان هناك دامًا ما يمكن تحسينه في الفرد وزيادة تمكينه.

التدريب والتعلم في إكتساب المعرفة: من التقنيات التي تم اختبارها وخاصة للتدريب على الأمور الإجرائية النقاط التالية:

-السرد: هو أقل أشكال التدريب تأثيرا وخاصة إذا كان هناك الكثير من المواد، لأن الإخبار يتطلب درجة عالية من الحث والالتزام من المتعلم ليستطيع الجلوس والاستماع بحرص إلى كل ما يتم ذكره، كما انه يتطلب مستوى عال من مهارات التفسير لفهم ما يتم وصفه من أشياء أو أحداث يصعب على المقدم وصفها بالكلمات وحدها.

-التوضيح: يزيد من القدرة على التعلم، فمثلا إذا قام شخص ما بوصف آلة كاتبة فإن أفضل الوسائل البصرية التي يقوم باستخدامها هي الآلة الكاتبة نفسها، حيث أنها تعمل كوسيلة توضيحية ويمكن للمعلم الذي يقوم بشرح الأجزاء المكونة لها من القيام بذلك في موقعها الأصلي.

-التطبيق العلمي: بعد أن يتم الشرح الشفهي والمرئي لموضوع العلم، يجب أن يقوم المتعلم بأداء العملية وتطبيق ما تم تعلمه، وقد يعتمد هذا النشاط على الموضوع المطروح للمناقشة وقد يكون استكمالا إجزاء معينة من الدرس، ويظل المدرب موجودا عند التطبيق العملي للمهارات في نشاط التدريب،حيث انه في هذه المرحلة يراقب التطورات في مهارات الأفراد ويقوم بالتصحيحات والإرشادات اللازمة مع التقدم في النشاط.

النتائج والتوصيات:

1- النتائج:

- المنظمات أنظمة مفتوحة على بيئتها تؤثر فيها وتتأثر بها، وهذا ما يجعل من التغيير التنظيمي ظاهرة حتمية تخضع لها كل المنظمات مهما كان نوعها.

- لا يمكن للمنظمات أن تتجنب التغيير لذا وجب عليها قيادته، وذلك من خلال إتباع مجموعة من المراحل التي تكمل إحداها الأخرى و باستعمال أسلوب معين تختاره المنظمة حسب إمكانياتها وإستراتيجيتها.

- إن مجرد طرح أي فكرة بخصوص التغيير و التجديد بين الأفراد في المنظمات غالبا ما يجد الفرد نفسه أمام المقاومة و هذا أمر طبيعي خاصة إذا لم تتوفر المعلومات الكافية حول هذه العملية مما ينجم عليه سوء الفهم و الخوف من هذا التغيير الذي قد يكون تهديدا لمراكزهم و سلطاتهم و هذه

المقاومة قد تنتهى بالرفض و المعارضة إذا لم يدرك المخططون للتغيير ذلك.

- مهما كان نوع التغيير و المدخل الذي تنتهجه المنظمة فإنه لابد أن يؤثر على الأفراد العاملين فيها كما أنهم يؤثرون فيه و يظهر ذلك من خلال تطوير اتجاهاتهم و قيمهم و سلوكاتهم و تنمية مهاراتهم و معارفهم ما يؤدي إلى رفع أدائهم و من ثم أداء المنظمة، و هذا يتحقق من خلال إعتماد المنظمة على إستراتيجية تدريب وتطوير المورد البشري، عن طريق توفير برامج تدريبية تتوافق مع احتياجاتها.
- التدريب نشاط استراتيجي داخل المنظمات والاهتمام به يزداد يوما بعد يوم، وكلما كان فعالا ومستمرا كانت نتائجه كبيرة على معارف ومهارات وسلوك الأفراد وأداء وفعالية المنظمة ككل.
- العملية التدريبية تمر بمجموعة من المراحل تبدأ بتحديد الإحيياجات وتمر بتصميم وتنفيذ البرنامج وفي الأخير تقييمه من خلال مجموعة من الاستراتيجيات.
- المؤسسات اليوم ملزمة بإنتهاج أساليب وطرق علمية من أجل الإستغلال العقلاني للموارد البشرية و الامكانيات التي تتمتع بها، وذلك من خلال تفجير القدرات الابداعية والابتكارية لهم.

- للتدريب دور مهم وكبير في تنمية القدرات الابداعية والابتكارية للأفراد وذلك من خلال البرامج التدريبية المتخصصة في ذلك.

2- التوصيات:

- لكي تكون عملية التغيير أكثر فعالية و سهولة وجب أن تكون العملية الاتصالية المرافقة لها على قدر كبير من الفعالية أيضا.
- ولكي تزيد المنظمة من وعي الأفراد بأهمية التغيير وضرورته، وجب عليها توسيع عملية المشاركة، والتحفيز المادى والمعنوى.
- لكي تكون العملية التدريبية ذات فعالية كبيرة وجب الاهتمام بجميع الخطوات التي تمر بها البرامج المسطرة من تحديد الاحتياجات وصولا الى مرحلة التقييم.
- تحقيق التميز الدائم يرتبط بالموارد البشرية ذات القدرات الذهنية والإبداعية التي تبقى كامنة ما لم يتم تحريكها وتنشيطها واستغلالها أحسن استغلال من خلال تفعيل النشاط التدريبي.

أهمية التدريب من نواحى العمل الجماعي التطبيقي:

إن علمية التدريب لا يمكن أن تخلق الإنسان الواعي المتفتح ولكنها فرصه ذهبيه تتيح للأفراد الانتقال من مستواهم الحالي إلي مستوى أفضل بشرط أن تتوافر لدي المتدرب عناصر القدرة والرغبة في التعلم مع الغير.

وتتضح أهميه التدريب من النقاط التالية:

1- يساهم التدريب في رفع مستوي كفاءة الإنتاج كما ونوعا عن طريق زيادة مهارات الأفراد.

2- يساهم التدريب في تقليل الحاجة إلي الإشراف المباشر, فالشخص المدرب يستطيع السيطرة على نفسه.

3 - يساهم التدريب في العمل على تخفيض معدل حدوث الحوادث وإصابات العمل.

4 - يساهم التدريب في تكوين اتجاهات عمل ايجابية.

5- يعمل المتدرب علي تحقيق الاستقرار والمرونة في أعمال المنظمة.

6- يساهم التدريب في تحقيق الروح المعنوية لدي أفراد قوي العمل حيث أن الفرد الذي يشعر بزيادة قدراته ومعارفه ومهاراته يزيد شعوره بالأمن والاستقرار مما يساعده في ارتفاع معدل إنتاجه مما يترتب عليه زيادة مكاسبه ويقلل من معدلات الغياب ودوران العمل لديه كل هذا يساهم في رفع الروح المعنوية مما يحقق كفائه وفاعليه الأداء بالمنظمة.

تقسيم التدريب:

وفقا للأساس الأول أي وفقا لنوعية المتدربين يصبح هناك الأنواع التالية من التدريب:

- 1- تدريب العمال.
- 2- تدريب المشرفين.
- 3- تدريب الموظفين.
- 4- تدريب القيادات الإدارية.

وهذا ينقسم بدوره إلى إدارة عليا وإدارة وسطي وتدريب أشرافي أما إذا تم تقسيم التدريب على أساس الوقت الذي يتم فيه بالنسبة للالتحاق بالوظيفة يكون هناك:

- 1- التدريب قبل الخدمة.
- 2- التدريب أثناء العمل أو الخدمة.
- إذا قسم التدريب على أساس الغرض منه فيكون هناك:
- 1.التدريب لتجديد المعلوت: حيث إن بقاء الموظف لمزاولة عمل معين ولمدة طويلة قد يؤدي إلى نوع من الجمود والعزلة.
- 2. تدريب المهارات: ويقصد به الزيادة من قدرة الموظف على أداء ورفع كفايته في آدائه. آدائه.

3.التدريب السلوكي: ويقصد فه العمل على تغيير اتجاهات وسلوك المتدربين تجاه اعمالهم

4- التدريب للترقية: ومن اهدافه العمل على تحسين ورفع امكانات الموظف بغرض رفع مستوى أدائه الوظيفي بهدف تحضيره لتولى وظائف إدارية أعلى.

إن هناك بعض المفاهيم التي تحدد الإطار الفكري الذي يحدد الاتجاه الصحيح نحو التعامل مع قضية التدريب وتفعيله في إطار المنظومة المتكاملة لأنشطة وفعاليات تنمية الموارد البشرية. ومن أهم هذه المفاهيم:

- أهمية "التكامل" بين التدريب وبين باقي عمليات إدارة وتنمية الموارد البشرية.
- تكامل عمليات التدريب في ذاتها كمنظومة متناغمة ومتجانسة تساند بعضها بعضاً من أجل الوصول إلى التأثير المستهدف في أداء المتدرب.
- تكامل واندما أطراف عملية التدريب ليشكلوا فرق عمل متكامل ومتفاهم.
- الربط بين أهداف وفعاليات التدريب وبين استراتيجيات المنظمة وأهدافها.
- أهمية استخدام التدريب عثابة الحضانة لتفجير طاقات الفرد وإتاحة الفرص
 له لاستثمارها في الأداء من خلال "التمكين"

- أهمية تطوير تقنيات التدريب لترتفع إلى مستوى التقنيات المعاصرة للمعلومات والاتصالات.

لا بد أن يقوم المنهج الاستراتيجي في الإدارة على الأسس التالية:

- الإدارة عملية متكاملة تضم مجموعة من الأنشطة والفعاليات تهدف إلى
 تحقيق نتائج وإنجازات مستهدفة توفر عوائد ومنافع لأصحاب المصلحة.
- تترابط المنظمات مع المناخ المحيط بها ترابطاً وثيقاً (تثمير الفرص المتاحة وتجنب المهددات).
- الإدارة عملية حركية [ديناميكية] تتعامل بإيجابية مع المتغيرات، وتوظفها لتعظيم فرص المنظمة.
 - يضم البناء الاستراتجي المتكامل:
- الرؤية والتي تعبر عن إدراك الإدارة للمناخ المحيط بها وتوجهاته المستقبلية.
 - 2. الرسالة والتي تصف المهمة الرئيسية للمنظمة وغاية وجودها.
- الأهداف الإستراتيجية والنتائج الأساسية التي تسعى المنظمة لتحقيقها
 لأصحاب المصلحة.

- 4. الإستراتيجية وهي مزيج الآليات والأساليب المختارة لتعظم استخدام الموارد.
- يمثل الهيكل التنظيم في الإدارة الإستراتيجية إطار مرن لتنسيق علاقات الأطراف الفاعلة في المنظمة والذين يتمتع كل منهم بحرية واستقلالية نسبية مسترشدين بعناصر البناء الاستراتيجي.
- الغاية الأساسية من أي نشاط تمارسه الإدارة هي إنتاج القيمة، فالنشاط ليس غاية في حد ذاته، ولكن ما ينتج عنه من قيم ومنافع هو سبب القيام به. ومن ثم يكون تحليل القيمة أحد أهم معايير وأدوات الإدارة الإستراتيجية في المفاضلة بين البدائل.
- تعتبر المنافسة بمعناها الشامل [أي القدرة على التفرد والتميز وتكوين قدرات خاصة تسمح بالنفوق على الآخرين] عنصراً جوهرياً في إطار الفكر الاستراتيجي.

وأيضا لا بد عند وضع المنهج الاستراتيجي أن يكون هناك بناء لنظم واستراتيجيات التدريب وتصميم فعالياته بما يتناسب مع متطلباته الإستراتيجية ووضع بعض الأفكار المحورية في تلك الإستراتيجية نحو عملية التدريب وهى:

- 1. إن التدريب نشاط يجب أن يهدف لتعظيم كفاءة الموارد البشرية.
 - 2. إن التدريب هو بالأساس استثمار مستقبلي.

- ان التدریب نشاط علمي یستند إلى أسس ومناهج مقننة ویستخدم تقنیات متطورة.
- 4. إن التدريب مهمة إدارة إستراتيجية تنطلق في تكامل مع استراتيجيات المنظمة.

مبادئ مهمة في تفعيل نظام التدريب وفق مفهوم إستراتيجية ناجحة:

تكاملت لدينا من خلال الدراسات المتسمرة والممارسة المتصلة لعمليات التدريب مجموعة المبادئ التالية التي توضح حقيقة التدريب باعتباره في الأساس شكل من أشكال تأكيد الجودة في الأداء.

- 1. إن البداية الحقيقية للتدريب هي التعرف على المتدرب [العميل الأساسي] حين يحدد احتياجاته، وأن أهم أسباب قصور التدريب وانحصار تأثيره حين لا يشارك المتدرب في التعبير عن احتياجاته.
- 2. إن التدريب ليس علاقة منحصرة بين [المدرب- والمتدرب]، ولكن هناك أطراف أخرى مهمة في تلك العلاقة منهم الرئيس المباشر للمتدرب، فهو الذي يغذي المدرب بالمعلومات الأساسية عن الاحتياجات التدريبية، ويحكم على التدريب بالنجاح أو الفشل بأسلوب تعامله مع المتدرب بعد عودته من التدريب. كذلك فإن زملاء المتدرب المتعاونين معه في الأداء والموردين والعملاء الذين يقوم على خدمتهم، كل هؤلاء الأطراف مهمين في العلاقة التدريبية ينبغى أن يشاركوا بالمعلومات في

- صياغة الاحتياجات التدريبية، ويشاركوا أيضاً في الحكم على كفاءة التدريب.
- 3. إن المدرب ليس مجر ناقل للمادة التدريبية ووسط سلبي في العملية، إنما هو عنصر إيجابي يعمل في اتجاهين، الاتجاه الأول هو التأثير المباشر في المتدرب وزملاءه من خلال والاتجاه الثاني هو التأثير غير المباشر في رئيس المتدرب وزملاءه من خلال التغيير الذي يمكن إحداثه في سلوك ومهارات ومعارف المتدرب التي ينقلها إلى موقع العمل بعد انتهاء التدريب. وهذا يوضح مشكلة الاعتماد كلياً على مدربين خارجيين لا تتاح لهم الفرصة للتفاعل مع المدربين وزملاء المتدربين وغيرهم من أصحاب المصلحة من خارج المنظمة.
- 4. إن المتدرب هـ و محـ ور الارتكـاز في العمليـة التدريبيـة إذ يمـارس دوراً ثـلاثي الأبعاد، فهو مصدر للمعلومات ويشارك في تحديد احتياجاته التدريبية، وهـ و متلقي للخدمة التدريبية، وهـ و أيضاً مشـارك في فعاليـات التـدريب ينـاقش ويسأل ويقدم أفكاره وخبراته للمتدربين الآخرين [وللمدرب أيضاً].

قياس العائد على الاستثمار في التدريب:

يبدو أن المنطق الذي تتعامل به الإدارة في المنظمات العربية بشكل عام [هناك استثناءات بالطبع] يعتبر الإنفاق على التدريب نوعاً من المصروفات التقليدية التي لا تدر عائداً وتعتبر مستغرقة بمجرة إنفاقها، بينما يتجه المنطق

الحديث في التدريب إلى اعتباره نوع خاص من "الاستثمار" ينبغي أن يتحقق عنه عائد يمكن قياسه "العائد على الاستثمار" ويكون عنصراً مهماً في تحديد حجم ومدى الإنفاق التدريبي مقدماً. إن التعامل مع التدريب على أنه استثمار سيؤدي إلى تغيير جذري في منطق وتوجهات وآليات إدارات الموارد البشرية ونظم تخطيط وتقويم التدريب.

مفهوم "العائد على الاستثمار"

يعتبر "العائد على الاستثمار" من المفاهيم التقليدية في الإدارة المالية باعتباره مقياساً للأداء في المجال المالي يعتمد على المعلومات التاريخية. فمقياس العائد على الاستثمارات التي ينظر إلى الوراء لكي يبين ماذا تحقق من نتائج مالية ثم ينسبها إلى الاستثمارات التي تم توظيفها ونتجت عنها تلك النتائج ليستخرج العلاقة بين العائد وبين الاستثمار الأصلي في شكل نسبة يمكن تتعبها عبر فترات زمنية مختلفة، كما يمكن مقارنتها بين مجالات الاستثمار المختلفة أو عبر منظمات متعددة.

وبذلك فإن مقياس العائد على الاستثمار وإن كان يركز على ما تحقق فعلاً من نتائج، إلا أنه يسهم ولو بشكل غير مباشر في توجيه الإدارة نحو اتخاذ إجراءات للتصحيح والتطوير بهدف تحسين النتائج ورفع كفاءة استخدام الاستثمارات الموظفة فعلاً أو توجيه الاستثمارات الجديدة نحو مجالات التوظيف التي تعد بعائد أعلى، ويتم قياس العائد على الاستثمار من خلال قياس [تقدير] الامور التالية:

- 1. إجمالي قيمة العائد من النشاط [النتائج والمزايا الناشئة عن النشاط] ويشمل كل الأموال [أو ما يمكن إعطائه قيمة نقدية] التي حصلت عليها المنظمة.
 - 2. إجمالي نفقات النشاط: وتشمل كافة أنواع التكاليف المباشرة وغير المباشرة
 - 3. حساب الفائض: وهو الفرض بين إجمالي العائد وإجمالي النفقات.
- 4. تقدير العائد على الاستثمار= [(العائد على الاستثمار- إجمالي العائد- إجمالي النفقات) \times النفقات) \times إجمالي النفقات)

العائد على المؤسسات من القيام بالعملية التدريبية:

إن تحديد النتائج المستهدفة من التدريب تعتبر خطوة مهمة تالية لتحديد الاحتياجات التدريبية بقياس فجوة الأداء. وقثل تلك النتائج المستهدفة الأساس في تطبيق مفهوم "العائد على الاستثمار" حيث تجري عملية رصد للنتائج التي تم تحققها، ثم محاولة تقدير قيمتها النقدية أو تقويهها مالياً لإمكان مقارنة العائد بالتكلفة ثم احتساب العائد على الاستثمار التدريبي بناء على ذلك.

وتتراوح النتائج التي تستهدفها الإدارة من وراء التدريب حسب خصوصيات كل منظمة وما تواجهه من مشكلات في الأداء، ولكن يمكن بصفة عامة طرح قائمة النتائج التالية باعتبارها الأكثر تردداً في أدبيات التدريب:

تحسين الكفاءة في الأداء:

ويقصد بها ارتفاع معدل الأداء بالنسبة للجهد المبذول، ومن ثم يستهدف التدريب أن يرتفع معدل أداء المتدرب [في أي من عناصر الأداء أو جميعها

بحسب الحالة] مع بقاء الجهد المبذول على مستواه أو حتى مع تخفيض الجهد المبذول.

تحسين الإنتاجية:

أي تحسين النسبة بين المخرجات [ناتج الأداء] وبين المدخلات [الموارد المختلفة التي استخدمت في الأداء]. ومن المفهوم إن الإنتاجية تتحسن في أي من الحالات التالية [مع ثبات الجودة في جميع الحالات]:

- 1. ارتفاع المخرجات [كمية/ قيمة] مع ثبات المدخلات.
- 2. ارتفاع المخرجات بنسبة أعلى من نسبة ارتفاع المدخلات.
- 3. انخفاض المخرجات بنسبة اقل من نسبة انخفاض المدخلات.
 - 4. ثبات المخرجات مع انخفاض المدخلات.

تحسين معدلات إنجاز الاداء في مواعيده:

حين يكون الوقت هو المعيار الأهم في الأداء. إن التخلص من أسباب إهدار الوقت وترشيد الوقت المستغرق في الأداء ليتفق مع خطط الأداء هو من أهم النتائج التي تسعى إليها المنظمات المعاصرة حيث تتبلور المنافسة الحقيقية في الأسواق على عنصر الوقت والسبق في الوصول إلى العملاء بالمنتجات والخدمات التي يرغبونها في الوقت الصحيح.

تنمية الترابط والتشابك بين العاملين:

إن أحد أهم النتائج التي يستهدفها التدريب هو تنمية القدرة بين العاملين للعمل الجماعي ومباشرة الأداء كفريق متكامل ومترابط حتى ولو تباعدت أماكنهم في العمل. إن أحد أهم أهداف التدريب هو تنمية إحساس العاملين في المنظمة بأنهم فريق متكامل يؤثر أداء كل منهم في فرص الآخرين على الأداء المتميز سلباً أو إيجاباً، وكونهم في النهاية أعضاء في منظمة واحدة تتأثر مصالحهم بما يحققونه لها من منافع.

تحسين اقتصاديات الأداء:

وذلك بترشيد النفقات والتخلص من أشكال الفاقد والضائع في الموارد المستخدمة، وتنمية الإيرادات الناتجة من الأداء، ومن ثم تحسين الفائض المتحقق وارتفاع القيمة المضافة للأداء.

تحسين [تغيير] أنماط السلوك:

تتعدد مظاهر السلوك البشري غير المتوافق مع توجهات المنظمة وأهدافها، ويصبح التدريب وسيلة مهمة في كثير من الأحيان لإحداث تغيير سلوكي يؤدي إلى مزيد من التوافق بين توجهات الأفراد وأهداف المنظمة.

تحسين الميزات التنافسية للمنظمة:

تسعى المنظمات إلى تنمية ميزاتها التنافسية وتحسين معدلات استثمارها لقدراتها المحورية وذلك من خلال تطوير قدرات واتجاهات ومستويات أداء العاملين بها، وتنمية إحساسهم بمفاهيم الجودة الشاملة وخدمة العملاء وإرضائهم كأسس مهمة في زيادة القوة التنافسية للمنظمة.

تنمية الابتكارات وأنماط التفكير الخلاق:

تعتمد المنظمات المعاصرة التطوير المستمر للمنتجات والعمليات والتقنيات التي تستخدمها كوسائل للانطلاق في المنافسة نحو مزيد من خدمة العملاء وكسب مكانة أقوى في السوق. وتتبنى عمليات التطوير على أساس توفر الطاقة الابتكارية والتفكير الخلاق بين العاملين في المنظمة، واستخدامهم لتلك الطاقات وتوظيفها في خدمة أهداف التطوير. وتسعى كثير من المنظمات إلى استخدام التدريب كوسيلة لتحريك تلك الطاقات الابتكارية وحفزها وتنمية إحساس العاملين بها من ناحية، وتدريب القيادات الإدارية على توفير الظروف المناسبة لتفعيلها وتوظيفها بكفاءة من ناحية أخرى.

وبصفة عامة تتبلور أهداف التدريب عادة فيما يلى:

- أهداف اقتصادية تتعلق بتطوير الكفاءة والإنتاجية وتحسين النتائج المالية والاقتصادية للمنظمة ومركزها التنافسي.
- أهداف معرفية تتعلق بزيادة معلومات ومعارف المتدربين ومستوى التعلم لديهم.
- 3. أهداف سلوكية تتعلق بتغيير اتجاهات ودوافع ومدركات العاملين ومحاولة توفيق أنماط سلوكهم في الأداء مع مقتضيات الأداء المستهدف وما يحقق أهداف المنظمة ويرضي عملائها، في ذات الوقت الذي يحقق للعاملين الاستقرار النفسي والرضا عن العمل وتنمية مشاعر الولاء والانتماء لديهم.

فلسفة التدريب - كيفية إعدادها:

أن إدارات الاتصالات هي مؤسسات تجارية. وبالتالي فهي صناعة تتطلب راس مال كبير، ولا يتم الاستثمار إذا كانت العائدات تزودنا فقط بكلفة الاستبدال والاستهلاك، ولكن يجب تحقيق أرباحا معقولة. وسوف يتم اعتماد نفس الأساس المنطقي للاستثمار في التدريب، ويجب توقع عائدات من التدريب. والسؤال الأول الذي يجب الإجابة عليه هو " ما هو الغرض من التدريب "؟ أن الهدف الأساسي من وضع تسهيلات التدريب هو إنتاج موظفين قادرين على أداء مهام معدة مسبقا طبقا لمقاييس محددة، وبدون مساعدة. وبشكل عام فان منتجات المعاهد الأكادية مثل معاهد العلوم التقنية او

الكليات الهندسية لايتم استخدامها في أي مؤسسة. وتقوم المعاهد بتزويد التعليم وتقدم للطالب المفاهيم والمبادئ، وتهتم مدى واسع من المهام مثل المبيعات والصيانة والتصميم والتصنيع. ويحتاج خريجي هذه المعاهد الى تدريب قبل توظيفهم. وبالمقابل فان معاهد تدريب الاتصالات تهتم باحتياجات مخصصة ويجب تصميم التدريب بحيث يكون خريجي المعهد قابلين للاستخدام مباشرة واداء مهام معدة مسبقا طبقا لمقاييس محددة، وبدون مساعدة. وفي مثل هذه الحالات، فان خريج معاهد تدريب الاتصالات لا يحتاج لفترة من الوقت حتى يستطيع القيام بعمله في الميدان. ويشكل ذلك القاعدة الأساسية لمصطلح " التدريب الموجة للمهمة " ويعتبر هذا المبدأ بشكل عام مقبولا ويمكن اعتباره خطوة أولى جيدة لوضع فلسفة التدريب. وعندما نصل الى مرحلة التنفيذ لمثل هذا المبدأ العام، تظهر المعوقات.

وبالرغم من تحديد المستويات المختلفة للدخول بشكل جيد فانه من النادر تحديد المهام المتوقع أداؤها بواسطة الكادر الذي تم اختياره بشكل جيد. ففي الأداء التشغيلي العادي، يقوم الكادر بأداء المهام بحيث يكون جزء صغير منهم فعال. ولذلك فمن المتوقع أن نبدأ عملية التدريب بتحديد الواجبات والمسئوليات للدرجات المختلفة لكادر الإدارة ووضعها ضمن إطار رسمي. ويجب التقليل من استخدام العبارة المتعارف عليها في نهاية الوصف الوظيفي وهي " أية واجبات أخرى تطلب من الموظف " حيث أن ذلك يبطل الطبيعة المحددة للوصف الوظيفي. فمن الطبيعى الاعتقاد بأن المشرف على خط الإنتاج قادرا على أداء

العمل الذي يقوم بمراقبته بدون أخطاء، على الرغم من انخفاض إنتاجيته مقارنة مع العاملين الآخرين على خط الإنتاج.

ألان فقد حان الوقت لنبدأ بتحديد احتياجات التدريب. وفي بعض الأحيان يكن تأدية المهام مباشرة بواسطة العامل الجديد دون الحاجة الى تدريب فيما تحتاج باقي المهام الى تدريب للقيام بها، وفي هذه الحالة يجب تجزئة هذه المهام الى مهام فرعية يحتاجها المتدرب للقيام بالمهمة المطلوبة. وفي هذه المرحلة فإننا سنواجه العقبة الكبرى لتطوير فلسفة تدريب منطقية وبالتالي استراتيجية تدريب فعالة. وجميع المخططات التدريبية تبدأ بكم كبير من المعلومات النظرية حول الكهرباء والإلكترونيات والفيزياء والرياضيات والرسوم الهندسية وذلك للاعتقاد الخاطئ أن الحصول على معلومات حول هذه المواضيع ضروري لاداء المهمات بشكل مناسب في الحصول على معلومات وما يثير الدهشه أن اكبر المدافعين عن مبدأ التدريب النظري هم مديرو التدريب في البلدان النامية، حيث يتركز جدالهم حول النقاط التالية:

- حيث أن معظم الملتحقين بالبرامج التدريبية في البلدان النامية لا ينتمون الى بيئة تقنية متقدمة فانهم يحتاجون هذه المعلومات النظرية في بداية تدريبهم.
- أن إتباع الأسلوب الموجه للمهمه بصورة مطلقة يؤدي الى إنتاج إنسان آلي ويقلل من الإبداع الشخصي لدى العامل.

- انخفاض مستوى التدريب عند غياب المحتوى النظري، فغياب موضوع الرياضيات يؤدي الى انخفاض قدرات أساسية لدى المتدرب مثل التحليل المنطقي والاستنتاج.

ولكن هذه الحجج لا تقف في وجه البحث العلمي. ويكفي القول بان نتائج بعض الاختبارات التي أجريت في البلدان النامية على موظفين يقومون بعملهم الإداري بشكل فعال (مما فيهم مدربي مراكز الاتصالات) أثبتت عدم قدرتهم على اجتياز اختبارات في المواد النظرية بعد مدة من تخرجهم من المراكز التدريبية. وبالتالي فان الطريقة الفعالة للتدريب هي: تدريب المستخدمين الجدد على أداء المهمة الفرعية المطلوبة منهم، وذلك بتزويدهم بالمعلومات والمهارات الضرورية لتلك المهمة فقط. ومن المناسب أيضا تدريب الأشخاص فقط على المهمات المطلوبة منهم مباشرة بعد تخرجهم من المراكز التدريبية. ويعتبر تدريب الأشخاص على أداء جميع المهام التي لا التي قد تطلب منهم مستقبلا (التدريب المخزن) غير فعال، حيث ان المهام التي لا تؤدي بصوره منتظمة يتم نسيانها. ومن مساوئ التدريب المخزن أيضا ان يؤول هذا التدريب الى الإهمال قبل تطبيقه.

يجب ان تكون فلسفة التدريب موجهة للمهمة، من وجهتي نظر الفعالية الاقتصادية والدافعية لدى المتدربين، ويجب ان تهتم بالمهارات والمعارف الضرورية لتمكين المتدرب من أداء واجباته بدون مساعدة وبدون أخطاء. وفي حقيقة الأمر، فان هذه الفلسفة ليست شيئا جديدا، حتى في البلدان النامية فعند النظر الى بعض الوظائف التقليدية مثل الزراعة والبناء

والنجارة وتصنيع البضائع الجلدية... وغيرها، فان العمال المهرة قد تم تدريبهم على أساس التدريب الموجهة للمهمة وقد اثبتوا كفاءتهم. وطريقة تدريبهم هي تخصيص مدرب لكل متدرب ولذلك فقد حصلوا على تدريب فعال. وبصوره عامة فإن المدرب ليس متمكنا في المفاهيم النظرية للمهنة وفي نفس الوقت ليس في أسوأ حالة.

وتعتبر المعلومات النظرية ضرورية عند إدخال تجديدات تؤدي الى تغيير المنتج والعمليات وغيرها. وحيث انه لن يكون مقدور جميع العمال القيام ممثل هذه الأبحاث المبتكرة، فمن الطبيعي ان يقاسي جميع العمال من التدريب النظري الطويل.

وفي نهاية تدريب نظري طويل فان المتدرب سوف يتساءل عن علاقة مثل هذه التدريب مع طبيعة عمله وخاصه عندما يجد نفسه غير قادر على أداء عمله بصوره مستقلة وبدون مساعدة.

التدريب الميداني:

وعلينا ان لا نستنتج ان التدريب الموجه للمهمة لا يحتوي على تدريب ميداني حيث يعتبر مزج التدريب الميداني مع التدريب في المعهد أمرا ضروريا جدا. والتدريب الأكاديمي في المعهد مصمم لتمكين الموظف من القيام بأداء مهمته بدون أخطاء وبالحد الأدنى من البراعة (الإنتاجية). ويجب إدراك انه من الصعب تمثيل الظروف الميدانية للعمل في المركز التدريبي مهما حاولنا ذلك. فعلى سبيل المثال لا يمكن تمثيل ظروف الحركة الهاتفية الحقيقية باستخدام

مقسم في المركز التدريبي، او تمثيل حركة السير في ميدان حقيقي خارجي. ولذلك فانه يمكن باستخدام تدريب ميداني مصمم بشكل مناسب، إتاحة الفرصة أمام المتدرب لتطبيق المهارات المكتسبة في الظروف الميدانية، وبإعادة أداء المهمات بشكل متكرر يمكن الحصول على معيار الانتاجية المرغوب. وفي هذه الظروف فان المتدرب يستطيع إدراك علاقة التدريب بأداء المهمة المطلوبة وبالتالي زيادة الدافعية للتدريب، وزيادة مصداقية المؤسسة التدريبية. وبوجود نظام تدريبي مصمم بشكل مناسب، فاننا سوف نتوقف عن سماع الجمله المتداوله حاليا لدى الجناح التشغيلي في الإدارة وهي: ان المتدرب المتخرج حديثا من المركز التدريبي لن يكون قادرا على الانخراط في العمل قبل مرور عام او عامين.

العلاقة بين التدريب الموجه للمهمة والتطوير الوظيفي

من خلال التقديم للتدريب الموجة للمهمة، هل يعني ذلك إننا ابتعدنا عن التطوير الوظيفي؟ والجواب قطعا لا، بل على العكس من ذلك فقد ساعدنا في إيجاد سياسات تطوير وظيفي ذات معنى، وفي حقيقة الأمر فان وجود سياسة تطوير وظيفي واقعية وطويلة الأمد ضروري لتنفيذ تدريب فعال وموجة للمهمة وليس صحيحا ان التدريب الموجة للمهمة يحول العامل الى إنسان آلي يعمل على خط إنتاج تقليدي. فالتدريب الموجة للمهمة يؤدي الى إنتاج عامل ماهر قادر على أداء وظيفة مفيدة في الإدارة. ويجب تقدير العامل اعتمادا على أداءه الوظيفي وليس اعتمادا على شهادته التي حصل عليها من الجامعة او المعهد التقني.

وكما ذكر سابقا، فانه من الخطأ توظيف مهندس حاصل على شهادة علمية كمراقب لعمال مهرة ومدربين الا إذا كان هذا المهندس قادرا على أداء المهمة التي يشرف عليها بدون مساعدة وفي هذه الحالة فقط، سيكون قادرا على العمل كمراقب لخط الإنتاج، حيث يكون قادرا على معرفة المشاكل التي يواجها العاملون لديه، وفي نفس الوقت إرشادهم وشرح الحلول الممكنة لمشاكلهم. وبالعودة قليلا للمهن والوظائف التقليدية في البلدان النامية، فان التدريب الموجه للمهمة قد انتج وما زال ينتج حرفيين موهوبين قادرين على قيادة الأعمال في ميدانهم وكسب احترام الآخرين. وباستخدام سیاسة تطویر وظیفی/ تطویر مهنی مناسبة، فان الهیکل التنظیمی للمؤسسة مكن تنظيمه بحيث مكن التقدم في التدريب من خلال برامج تدريبية تعطى أثناء العمل، وجميع هذه البرامج تكون موجهة للمهمة. ويجب ان تتاح الفرصة للعاملين الجدد للطموح نحو اعلى الوظائف اعتمادا على كفاءتهم ومهارتهم في أداء أعمالهم. ومكن ان تحتوي برامج التدريب الموجهة على بعض المفاهيم الذهنية والنظرية في مواضيع مثل التخطيط والإشراف والإدارة. وبوجود فلسفة تدريبية مصممة بطريقة مناسبة فانه مكن تكييف عمليات التدريب بحيث تتناسب مع الاحتياجات ويمكن باستخدام وحدات تدريبية صغيرة حسب الحاجة المحافظة على العلاقة بين التدريب والمهمة المطلوبة وكذلك تجنب تعرض هذه البرامج التدريبية للتقادم والإهمال.

وهذا لا يعني ان جميع التعيينات تتم على المستوى الأساس من الهيكل التنظيمي، بل هناك بعض المواقع التي نحتاج فيها لتعيين موظفين ذوي

مؤهلات عالية وفي مواقع خاصة من الهيكل التنظيمي. وفي هذه الحالة فانه يتم تحديد الاحتياجات التدريبية باستخدام تحليل المهمة وتحليل المجموعة التدريبية المستهدفة، ثم إعطاء التدريب باستخدام نماذج تدريبية موجهة للمهمة. واحد أجزاء هذا التدريب قد يكون ذلك الذي يحتاجه الموظفون الجدد أثناء عملهم للارتقاء في السلم الوظيفي ضمن الهيكل التنظيمي للمؤسسة.

التدريب أثناء التركيب:

وتقوم الكثير من البلدان النامية بالتوسع في شبكة اتصالاتها. وفي معظم البلدان فان التوسع المتوقع يؤدي الى زيادة كبيرة في حجم الشبكة. وفي العادة، فان تركيب الأجهزة الجديدة يتم بواسطة مزودين حسب اتفاقيات تشمل التركيب وصيانة تستمر لمدة قد تصل الى خمسة أعوام بعد التركيب. ويعتبر ذلك ضروري في ظل عدم توفر الكادر المدرب على هذه الأنظمة الجديدة. ويزود تركيب أجهزة جديدة فرص مثالية لتدريب فعال. ويجب إلحاق الموظفين الجدد بفريق التركيب للعمل على تركيب الأجهزة ومن ثم عملية الفحص الأولى وكذلك تقوم الشركات المزودة باستخدام موظفين محليين لاداء مهام التركيب، وبالتالي فانهم يقومون بنقل الخبرات التي يكتسبوها الى الموظفين الآخرين في إدارات الاتصال. وبعد انتهاء التركيب والفحص الأولى فان الموظفين المستخدمين في ذلك سوف يكونون جاهزين لممارسة عملهم عند بدء تشغيل النظام الجديد بعد تركيبه.

تخطيط القوى البشرية:

ومن السهل ملاحظة انه لتنفيذ سياسة تدريب اقتصادي وقابل للتطبيق وموجه للمهمة فانه يجب توفر سياسة تخطيط قوى بشرية مصممة بشكل جيد. وبعد ذلك يتم اتخاذ القرار لتحديد الاحتياجات اللازمة من القوى البشرية اعتمادا على خطط الإدارة التوسعية، ثم يتم توظيف الكادر المطلوب لتزويدهم بالتدريب اللازم. وفي مرحلة التوظيف يجب اختيار الموظفين للقيام بأعمال محددة وذلك لتدريبهم من اجل القيام بهذه الأعمال.

ويعتبر النظام الحالي الموجود في معظم البلدان النامية، والذي يعتمد على توظيف العاملين وتدريبهم لفترة طويلة لمدة سنة أحيانا قبل توزيعهم لاداء مهمتهم، ضياعا للوقت وينحرف عن التدريب الموجه للمهمة وبالتالي تقل أهميته.

التنسيق مع المعاهد الأكاديمية:

عند الحاجة لإيجاد طريقة مناسبة للتنسيق، فان هذه الطريقة يجب تقييمها بحرص. ويجب الأخذ بعين الاعتبار ان أحد أسباب إنشاء مركز تدريب الاتصالات هو عدم قدرة المعاهد الأكاديمية على تخريج الموظف المدرب القادر على العمل في الاتصالات ولذلك فان محاولة التنسيق يمكن ان تكون غير منتجة. ويجب تصميم مراكز تدريب الاتصالات لتكون مكملة للمعاهد الأكاديمية الموجودة لتلبية الاحتياجات الإدارية. وتعتبر محاولة إصدار شهادة أكاديمية معترف بها انحراف عن الأساس الذي انشيء من اجله مركز التدريب.

والخطوة الصحيحة هنا هي الفصل بين الراتب والارتقاء الوظيفي وبين المؤهل الأكادي الذي تم تحصيله عن طريق مؤسسة فحص خارجية، وربطها مع الإدارة التي تمتلك المركز التدريبي. ويجب ان لايكون ذلك صعبا إذا اخدنا بعين الاعتبار تقدير الكثير من البلدان النامية لدور المدينة والنقابات. ان إصدار الشهادات بواسطة مؤسسة خارجية قد يغير في قواعد إصدار الشهادات. ويؤدي الاعتماد الكلي على الشهادات العلمية للارتقاء الوظيفي الى إنتاج مجموعتين من الموظفين هما: مجموعة موجهة أكادييا. تحاول التقدم لجميع الاختبارات الكتابية للحصول على التقدم الأكادي. اما المجموعة الثانية فتقوم بتأدية مهمتها بكفاءة، بينما تقل كفاءتها إذا لم تحصل على التقدم المطلوب. ولايعتبر ذلك إدارة فعالة.

اما في مجال سياسة التوظيف، فان إدارة الاتصالات تنصح بتوظيف الأشخاص الذي لديهم الاستعداد لربط مستقبلهم بإدارة الاتصالات، بدلا من توظيف الأشخاص الموهوبين أكاديميا فقط والذين يستمرون في البحث دوما عن فرص للتقدم الأكاديمي وبالتالي البحث عن فرص افضل خارج المؤسسة. ان ضياع التدريب ينحرف كليا عن قابلية التطبيق الاقتصادي للتدريب في مجال الاتصالات، ويجب على مراكز تدريب الاتصالات ان لا تقوم بتزويد التسهيلات الأكاديمية لأولئك الذين فقدوا فرصة القبول في احد المراكز التقنية او الجامعات.

الاستنتاجات:

ويمكن استخلاص الاستنتاجات التالية للمساعدة في وضع فلسفة تدريب فعالة:

- يجب ان يتوفر لـدى الإدارة تخطيط مناسب للقوى البشرية وفلسفة توظيف مناسبة حتى تتمكن من تعيين الموظفين لـديها في الوظائف المناسبة بعـد انتهاء التدريب.
- وضع الصياغة الرسمية للهيكل التنظيمي والوصف الوظيفي لجميع الوظائف بصورة مناسبة واعتماد الأداء الوظيفي كمعيار أساسي للارتقاء الوظيفي.
- 3. اعتمادا نظام التدريب على مزيج من التدريب داخل المركز والتدريب الميداني وبأسلوب التدريب الموجة للمهمة. ويجب ربط الارتقاء الإداري بالتركيب التدريبي ويجب تزويد التدريب في جرعات صغيرة تحدد حسب المتطلبات.
- 4. تقليل الاعتماد على المؤهل الأكاديمي لتحقيق الارتقاء الوظيفي. ويجب ان
 يكون دور المركز التدريبي ذو طابع مهنى ومكملا للمعاهد الأكاديمية.
- 5. تقليل محاولة إصدار شهادات معترف بها من الهيئات الأكاديمية، لان ذلك يؤدي الى فقدان إدارة الاتصالات للسيطرة على محتوى البرامج التدريبية لتلبية احتياجاتها المتغيرة.

واقع المنظومة الحالية للتدريب والتعليم المهني والتقني

أ. التدريب والتعليم المهنى والتقنى النظامى:

يقدم التعليم والتدريب المهني والتقني النظامي في الدول العربية في المستويات والنماذج الآتية:

☐ التعليم التقني:

يلتحق في هذا المستوى من التعليم من أنهى بنجاح مرحلة التعليم الثانوي بفروعه ومساراته المختلفة، ومدة الدراسة في الغالب سنتان، ويلتحق الخريج إما في سوق العمل بفئة مستوى الفني (التقني) أو في التعليم الجامعي وفقا لشروط ومعايير محددة.

☐ التعليم المهني:

يلتحق في هذا النوع من التعليم من أنهى بنجاح مرحلة التعليم الأساسي التي تتراوح مدتها في الغالب بين تسع سنوات وعشر سنوات. وتتراوح مدة الدراسة في العادة بين سنتين وثلاث سنوات تنتهي في معظم الأحيان باختبارات تقييمية على المستوى القطري. ويلتحق الخريج إما في سوق العمل بفئة مستوى العامل الماهر أو في التعليم العالى (الجامعي المتوسط أو الجامعي) وفقاً لشروط ومعايير محددة.

، التطبيقي):	(التعليم	المهني	التدريب		
`` '	\ ••	\sim		_	ı

يلتحق في برامج التدريب المهني النظامي، ومنها برامج التلمذة المهنية أو التدريب المشترك أو التدريب التعاوني بين موقع العمل والمؤسسة التعليمية، من أنهى مرحلة التعليم الأساسي، ومدة التدريب سنتان في المتوسط، وينخرط الخريج في سوق العمل في العادة ضمن فئة مستوى العامل الماهر بموجب التصنيف العربي المعياري للمهن. ب. التدريب والتعليم المهني غير النظامي.

إضافة إلى برامج التدريب المهني النظامي هناك برامج تدريب غير نظامية وقصيرة في العادة، تتمتع بدرجة من المرونة، وتهدف إلى إعداد الملتحقين فيها وتأهيلهم للانخراط في سوق العمل في فئة مستوى العامل محدود المهارات، أو رفع كفاءة العاملين الممارسين، أو الراغبين بتغيير أعمالهم، أو الباحثين عن عمل، وغيرهم. وبالإضافة إلى ذلك، يتوافر في بعض الأحيان منظومة محدودة من حيث الحجم والشمولية للتدريب والتعليم المهني المستمر لبناء قدرات القوى العاملة والارتقاء بمستوياتهم وتطوير أدائهم، بما ينعكس بشكل ايجابي على أوضاعهم المعيشية وعلى انتاجية المؤسسات التي يعملون بها وتنافسيتها.

نقاط القوة والضعف والفرص والتحديات في منظومة التعليم والتدريب المهني والتقني:

أ. نقاط القوة:

-	
تتوافر في معظم الدول العربية البنية التحتية الأساسية، وتشمل الأبني	
والتجهيزات والتمويل، بالاضافة إلى الخبرات اللازمة للتطوير.	
☐ شمولية منظومة التدريب والتعليم المهني والتقني في كثير من الأقطار مـ	
حيث عدد التخصصات، وكذلك من حيث انتشارها الجغرافي.	
تتوافر لمنظومة التدريب والتعليم المهني والتقني جملة من الإجراءاد	
والهياكل والهيئات المشرفة التي تمكنها من أن تصبح منظومة عصرية.	
☐ هناك توجه عام لإعتبار منظومة التعليم والتدريب المهني والتقني جز	
متكاملاً مع المنظومة التعليمية بكاملها.	
تتّسم أسواق العمل العربية بالتكاملية إلى حد ملموس، من حيث تواف	
عمالة فائضة في بعضها، ووجود حاجة للعمالة الخارجية في بعضها الآخر.	
. الفرص:	ب
اً أدّى التطور الاقتصادي والتغيرات الهيكلية إلى حدوث تغيّر نوعي في فرص	
العمل التي تستدعي توافر كفايات جديدة أو عالية التقنية، ويتوقع أ	
تتنامى هذه الحاجة للسنوات القادمة.	

Ц	هناك اعتراف من قبل الجهات المزودة للتدريب والجهات المستفيدة مز
	نواتجه أن هناك حاجة لعصرنة المدخلات والعمليات المختلفة لمنظوما
	التدريب والتعليم المهني والتقني، وبذلك تعد الأرض ممهدة للسير قدماً فِ
	تطوير المنظومة
	هناك توجّه لـدى أصحاب العمـل للمشـاركة في تطـوير منظومـة التـدريب
	والتعليم المهني والتقني والمساهمة في تمويلها، وهذا يوفر فرصاً لتجديـد أدا.
	المنظومة، وتحسين نوعية مخرجاتها ومواءمتها.
	يتوافر العديد من الفرص التمويلية عن طريق الدول والصناديق والمنظمات
	العربية وغير العربية، والتي يمكن استثمارها لتطوير منظومة التدريب
	والتعليم المهني والتقني من النواحي الكمية والنوعية.
ج. نقاط	الضعف:
	غياب استراتيجيات وطنية ورؤية عربية لمنظومة التدريب والتعليم المهنج
	والتقني في معظم الأحيان، وكذلك غياب إطار عام للسياسات يوجه نشاطات
	التطوير وإجراءاته ويعمل على تقييم نواتجه ومخرجاته.
	تعدّد الوزارات والهيئات والجهات التي تتولى مهام وبرامج التدريب والتعليد
	المهني والتقني، وهذا يجعلها منظومات مجزأة ومبعثرة من حيث الحاكميا
	والإدارة، وبخاصة في ضوء ضعف التنسيق بينها.
	حاكمية منظومة التدريب والتعليم المهني حكومية مركزية في الغالب
	وتعتمد بشكل رئيس على قوى العرض من العمالة.

ضعف مشاركة القطاع الخاص في حاكمية منظومة التدريب والتعليم المهني
والتقني، أو في ادارتها، أو في التعامل الرشيد مع نواتجها ومخرجاتها.
قصور التشريعات ومحدودية المرونة الإدارية وتفويض الصلاحية على مستوى
المؤسسة التعليمية، وافتقار المؤسسة التعليمية لأدوات الإدارة الحديثة، مثل:
التخطيط الاستراتيجي، والتخطيط الإجرائي، ومعايير الأداء، وتقنيات المعلومات،
وإدارة الموارد البشرية وتنميتها ضمن منظومة متكاملة، مما يحد من قدرته
على أخذ المبادرات لمواكبة التطورات في مجالات عملها ويعيق نشاطاتها في
مجال التدريب المستمر والتواصل مع المجتمع.
ضعف آليات المتابعة والتقويم واعتماد المؤسسات والبرامج والمؤهلات مم
ينعكس سلباً على جودة النواتج والمخرجات.
ضعف العلاقة بين مخرجات منظومة التدريب والتعليم المهني والتقني
واحتياجات سوق العمل ومتطلباته، فهي تعتمـد أساسـاً عـلى حجـم العـرض
والقدرات الاستيعابية للمؤسسات التعليمية والتدريبية ومحصورة بشكل
رئيس في مجال التدريب الأولي، ولا يتوافر رؤية شاملة للتعليم والتدريب
المستمر مدة الحياة.
الحاجة لرفع كفاءة المنظومة من حيث المدخلات والعمليات. ويشمل ذلك
المناهج والتجهيزات وأساليب التدريب وإعداد المدربين وغير ذلك.

☐ ضعف آليات التمويل مما ينعكس سلباً على أداء منظومة التدريب والتعليم
المهني والتقني، وعلى تحديد أولوياتها واقتصادياتها.
تدنيّ مكانة التدريب والتعليم المهني في المجتمع إذ ينظر إليه كتعليم بنهايـة
مغلقة، ولا يوفر فرصاً كافية لمواصلة التعليم لمستويات أعلى.
🗌 ضعف خدمات التوجيه والإرشاد المهني وأثرها في خيارات الأفراد في ضوء
قدراتهم وخصائص سوق العمل وحاجاته.
🔲 غياب نظام شامل لنشاطات التدريب والتعليم المهني المستمر، بهدف
تحسين انتاجية وتنافسية المنشآت وتطوير أداء الأفراد.
🔲 قصور معلومات سوق العمل وعـدم شـموليتها وضـعف اسـتثمار مـا يتـوافر
منها، وكذلك ضعف الآليات المستخدمة لتحديد احتياجات سوق العمل، مما
ينعكس سلباً على رسم السياسات واتخاذ القرارات.
☐ التدريب والتعليم المهني والتقني في معظمه تعليم/ تدريب مؤسسي (يتم في
مؤسسات تعليمية/ تدريبية) وهناك فرصة محدودة لمهارسة المهارة في عالم
الشغل الحقيقي، ويعد برنامج التلمذة المهنية استثناء في هذا السياق.
د. التحديات:
☐ كان من تأثيرات العولمة على الاقتصاد في الدول العربية إحداث نقلة
هيكلية مّثلت في مزيد من الليبرالية والخصخصة للقطاع الاقتصادي،

وإيجاد مزيد من فرص العمل في قطاعات النشاط الاقتصادي التي تعتمد على المعرفة، رغم محدودية هذه الفرص في كثير من الأحيان. ويستدعي كل ذلك توفير القوى العاملة التي تتمتع بكفايات عالية التقنية لتلبية المتطلبات التنموية واحتياجات سوق العمل الحالية والمستقبلية، والاهتمام بالتعليم والتدريب المستمر مدى الحياة.

يعد نقص العمالة الماهرة ذات المستوى الملائم أحد العوامل التي تعيق النمو	
الاقتصادي والاستثمارات لتوليد مزيد من فرص العمل.	

- يستدعي النمو السكاني وازدياد الفئات العمرية في سن العمل توفير المزيد من فرص الالتحاق في منظومة التدريب والتعليم المهني والتقني، ويشكل هذا ضغطاً من حيث القدرة على الاستيعاب وتوفير النوعية المناسبة في المنظومة.
- يؤدي الانتقال نحو اقتصاد السوق إلى تقليص قدرات القطاع العام في تشغيل الشباب حديثي التخرج، مما يعيق فرص تشغيل خريجي منظومة التدريب والتعليم المهني والتقني، وعلى المنظومة أن توجد آليات للمساهمة في التعامل مع هذا الوضع، كمساعدة الخريجين في إيجاد فرص عمل عن طريق التشغيل الذاتي أو إنشاء المشروعات الصغيرة، بالإضافة إلى تطوير خدمات التشغيل والتوجيه والإرشاد المتاحة لهم.

يستدعي مراعاة مؤسسات التدريب والتعليم المهني والتقني لعوامل الطلب
على القوى العاملة إعطاءها مزيداً من الصلاحيات المالية والإدارية والفنيّة.
لم تتمكن منظومة التدريب والتعليم المهني من كسب ثقة قطاع العمل
والإنتاج وكذلك نسبة كبيرة من الطلاب بسبب تدني نوعية مخرجاتها وضعف
ارتباطها باحتياجات سوق العمل. ويمكن تجسير الثقة وبناؤها مع قطاع
العمل والإنتاج لتصبح خياراً جاذباً لإدماج الشباب والكبار في سوق العمل
عن طريق تجويد نوعية المخرجات وتحسين مواءمتها.
ركزت منظومة التعليم والتـدريب المهنـي والتقنـي في السـابق عـلى إكسـاب
الملتحقين بمهارات تمكنهم من العمل في القطاع العام، وقد لعبت في تلك
الحقبة دوراً مهماً، ولكن الحقبة الحالية تستدعي إحداث تغيير في المنظومة
يواكب متطلبات هذه الحقبة من حيث التركيز على حاجات القطاع الخاص
ومتطلباته.
تشكّل العمالة الوافدة الأجنبية نسبة عالية من العمالة غير المحلية في عدد
من الدول العربية مما يستدعي جهوداً خاصة في مجال إعداد القوى العاملـة
العربية وحركيتها وتسهيل تنقلّها بين البلدان العربية.

تطوير/ عصرنة منظومة التدريب والتعليم المهني والتقني:

من المعترف به في الدول العربية سواء لدى الجهات المزودة للتدريب والتعليم المهني والتقني أم لدى الجهات المستفيدة من نواتجه أن نقاط القوة والضعف

والفرص والتحديات التي تواجه قطاع التدريب والتعليم المهني والتقني تستدعي إحداث تغييرات جوهرية في المنظومة الحالية من حيث التقاليد والأدوار والممارسات والهيكلية. وتستدعي عملية التغيير توافر رؤية ورسالة وجملة من المبادئ الناظمة التي تحترم وتساير توجه المجتمعات نحو الاقتصاد الرشيد للسوق، وإدماج سوق العمل في عملية التغيير المنشود.

ومن المعترف به كذلك ضرورة نقل التدريب والتعليم المهني والتقني من تعليم يقوم على أساس العرض إلى تعليم يبنى بالإضافة إلى ذلك على أساس الطلب بهدف تلبية احتياجات سوق العمل والمجتمع والأفراد، بحيث يوفر لكل فرد قادر الكفايات اللازمة لممارسة دوره كمواطن وكعضو منتج في المجتمع، مما يقتضي توافر درجة عالية من المرونة في بناء الخطط والبرامج التعليمية والتدريبية.

أ. الرؤية:

يتبوأ التدريب والتعليم المهني والتقني مكانة وموقعاً متقدماً في منظومة تنمية الموارد البشرية، ومعترفاً بدوره كتعليم يتمتع بجودة عالية، ويواكب تطلع المجتمعات نحو الاقتصاد المعرفي.

الرسالة:

يساهم التدريب والتعليم المهني والتقني في تنمية الموارد البشرية وتلبية المتطلبات التنموية واحتياجات سوق العمل بكفاءة وفاعلية، ويؤمن فرص عمل مناسبة للقوى العاملة، وفقاً لمبدأ التعليم والتدريب المستمر مدى الحياة.

ج. الهدف العام:

تزويد سوق العمل في الدول العربية بالكفايات اللازمة لدعم النمو الاقتصادي وتحسين درجة تنافسية المنشآت الإنتاجية وتطوير قدرات الأفراد وتلبية احتياجاتهم.

2- إستراتيجية التدريب والتعليم المهنى والتقنى:

تتناول هذه الإستراتيجية منظومة التدريب والتعليم المهني والتقني التي تشمل بخدماتها العمّال المهرة والمهنيين بالإضافة إلى الفنيين (التقنيين) ومساعدي الاختصاصين موجب التصنيف العربي المعياري للمهن، وتغطّي القضايا المختلفة ذات العلاقة، والتي تم تصنيفها في ثمانية مجالات هي:

- 1. التخطيط والحاكمية (الحوكمة).
 - 2. التمويل.
 - 3. الكفاءة والفاعلية.
- 4. التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي.
 - 5. المؤهلات العربية والمعايير المهنية.
 - 6. نظم المعلومات.
 - 7. دور القطاع الخاص والقطاع غير الحكومي.
 - 8. البعد الدولي.

وقد استهلت الإستراتيجية كل واحد من هذه المجالات الثمانية عن طريق وصف موجز للقضايا المهمّة ومكامن القوة والضعف ذات الصلة بكل مجال، وتحديد الأهداف الخاصة للتطوير، ومن ثم السياسات والإجراءات العامة اللازمة لتحقيق الأهداف على المستوين القطري والعربي.

وتبرز أهمية هذه الإستراتيجية في ضوء خصائص الاقتصاد العربي الذي يتسم بجملة من عناصر القوة والضعف، مع إمكانية مجابهة كثير من التحديات في هذا المجال بتوفير قوى عاملة كفؤة عن طريق منظومة تدريب وتعليم مهني وتقني ذات جودة وفاعلية عالية، ضمن الإطار الأوسع للتعليم مدى الحياة والحراك الاقتصادي والاجتماعي بين الأقطار العربية.

ويستدعي تطبيق هذه الإستراتيجية العمل على إعداد خطط إجرائية تنفيذية سواء على المستوى العربي ام على المستوى القطري.

التخطيط والحاكمية/ الحوكمة:

هناك جهات وهيئات تتولى تنفيذ منظومات وبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني في معظم الأقطار العربية. وتشمل مهام هذه الجهات والهيئات أنواعاً ومستويات مختلفة من التدريب والتعليم المهني والتقني، كما تشمل العناصر والمكونات المختلفة للروابط والقنوات بين جانبي العرض من القوى العاملة والطلب عليها. ويتسم الوضع في هذا المجال في كثير من الأحيان بالحاجة لتحسين مستوى التنسيق والتكامل بين الأطراف ذات العلاقة، كما تفتقر الأدوات

التشريعية ذات العلاقة إلى المنحى الشمولي، وبخاصة فيما يتعلق بالمفاهيم والمتطلبات.

ويستدعي الوضع الراهن للتدريب والتعليم المهني والتقني في الأقطار العربية العمل على تطوير التشريعات والأبعاد المختلفة لعمليات التخطيط ذات العلاقة كجزء رئيس من التخطيط للموارد البشرية على المستوى الوطني. وتقع مسؤولية المبادرة في ذلك على عاتق الحكومة بالتعاون الوثيق مع الشركاء الاجتماعيين الذين عثلون أصحاب العمل والعمال، وغيرهم، مع الأخذ بعين الاعتبار متطلبات الاقتصاد المعرفي واقتصاد السوق الذي يتطلب تطوير هيكلية حاكمية منظومة التدريب والتعليم المهني والتقني بما يضمن شراكة فعالة بين جميع الجهات المعنية في القطاعين العام والخاص في سلطة اتخاذ القرار على المستوى الوطني بما يتعلق بالتخطيط ورسم السياسات والتمويل وضمان الجودة وغير ذلك.

- 1. تعزيز الروابط والقنوات وتحسين المواءمة بين عرض القوى العاملة والطلب عليها في مجال التدريب والتعليم المهنى والتقنى.
- 2. تطوير الجوانب النوعية لبرامج منظومات التدريب والتعليم المهني والتقني وعملياتها ومخرجاتها، عما يؤدي إلى زيادة إنتاجية القوى العاملة.

- 3. اعتماد الأطر التشريعية وأطر التخطيط والحاكمية لمنظومات التدريب والتعليم المهني والتقني كجزء متكامل مع الأطر التشريعية وأطر التخطيط لتنمية الموارد البشرية بشكل عام على المستوى الوطنى.
- 4. توفير الأطر والمعايير اللازمة للتنسيق الفاعل بين الجهات والهيئات المختلفة المعنيّة بقضايا التشغيل والتدريب والتعليم المهني والتقني في القطاعين العام والخاص، وتعزيز دور الشركاء الاجتماعيين في عمليات التخطيط واتخاذ القرار في هذه القضايا، مع إيلاء الاهتمام والعناية بالقضايا المتعلقة بالنوع الاجتماعي ومساهمة المرأة.
- تعزيز القنوات والروابط بين نظم ومستويات التعليم العام من ناحية ومنظومات التدريب والتعليم المهني والتقني من ناحية أخرى.
- 6. تطوير الالتحاق ببرامج التدريب والتعليم المهني والتقني من النواحي الكمية تجاوباً مع المتطلبات التنموية واحتياجات سوق العمل.

السياسات والإجراءات العامة:

أ. على المستوى القطرى:

1- تبني إطار شامل يقوم على ركيزتين في التخطيط لمنظومات وبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني: الأولى منهما حاجات المجتمع وخصائص سوق العمل واحتياجاته الكمية والنوعية، والثانية حاجات المتعلم والمتدرب كانسان ومواطن في ضوء قدراته واستعداداته ورغباته.

- 2- تطوير قدرات الجهات والهيئات والمؤسسات المعنية بالتدريب والتعليم المهني والتقني وإمكاناتها وآليات عملها لتمكينها من أداء أدوارها في التخطيط ورسم السياسات والبحث والتطوير والتنفيذ والتقويم.
- 5- توفير متطلبات التكامل والتنسيق، وتجنب الازدواجية، بين الجهات والهيئات والمؤسسات المعنية بتزويد تسهيلات وخدمات التدريب والتعليم المهني والتقني وتنفيذ برامجه عن طريق إنشاء جهة مرجعية (مجلس وطني مثلاً) للتدريب والتعليم المهني والتقني يتولى رسم السياسات وتنسيق التمويل وضمان الجودة.
- 4- تعزيز مشاركة المرأة، وتمكينها وتفعيل دورها في التخطيط للتدريب والتعليم المهنى والتقنى على المستويات المركزية والمؤسسية.
- 5- تفعيل مشاركة القطاع غير الحكومي، وبخاصة الشركاء الاجتماعيين، في التخطيط لنظم وبرامج وقضايا التدريب والتعليم المهني والتقني على المستوبات المركزبة والمؤسسية.
- 6- تفعيل دور الإعلام وبرامجه في مجال التدريب والتعليم المهني والتقني، وبخاصة فيما يتعلق بتعزيز الاتجاهات الايجابية نحو العمل، ومشاركة الفتاة، وغير ذلك.
- 7- تطوير وتحسين الروابط والقنوات بين بعدي العرض والطلب في التدريب والتعليم المهنى والتقنى ويشمل ذلك التشريعات ونظم

- المعلومات والبحث والتطوير وخدمات الإرشاد والتوجيه والتشغيل والمعاير المهنية وغير ذلك.
- 8- تشجيع إجراء البحوث والدراسات المتعلقة بالتدريب والتعليم المهني والتقنى، وتفعيل أدوار الجامعات والجهات الأخرى المعنية بهذا المجال.
- 9- التفاعل مع النظم والنماذج الدولية، والاستفادة منها في تطوير الإمكانات والقدرات الوطنية في التخطيط والحاكمية.
- 10- تطوير التشريعات المتعلقة بالتدريب والتعليم المهني والتقني، وتوفير الأطر التشريعية الملائمة للنظم والقضايا ذات العلاقة.
- 11- وضع التشريعات والهياكل التنظيمية اللازمة لتعزيز القنوات والروابط الأفقية والرأسية بين مجالات ومستويات التعليم العام من جهة ومنظومات التدريب والتعليم المهنى والتقنى من جهة أخرى.
- 12- تصميم برامج التدريب والتعليم المهني والتقني لتشمل نهاذج متعددة مثل التدريب والتعليم المؤسسي، والتدريب والتعليم في مواقع العمل، والتدريب والتعليم ألتناوبي (التعاوني) بين المؤسسة التعليمية ومواقع العمل (التلمذة المهنية).

- ب. على المستوى العربي:
- تتولى منظمة العمل العربية:
- 1. اعتماد إستراتيجية التدريب والتعليم المهنى والتقنى على المستوى العربي.
- 2. تقديم الدعم والمشورة لمساعدة الدول العربية وبناء القدرات فيها في مجال تطبيق الإستراتيجية العربية للتدريب والتعليم المهنى والتقنى.
- 3. إجراء التقييم الدوري لمدى تطبيق إستراتيجية التدريب والتعليم المهني والتقنى من قبل الدول العربية.
- 4. إبراز قضايا التخطيط والحاكمية في الدراسات والمطبوعات والمؤتمرات والندوات التي تتولاها المنظمة.

التمويل:

تتولى الحكومات في معظم الأقطار العربية تمويل منظومة التدريب والتعليم المهني والتقني دون مشاركة ومساهمة فعّالة من قطاع العمل والإنتاج. وغالباً ما يتم إعداد الموازنات على المستوى الوطني بناء على مدخلات ومعطيات وبيانات مستمدة من نشاطات السنوات السابقة مثل أعداد الطلبة ورواتب الموظفين والنفقات الجارية الأخرى والنفقات الاستثمارية. وبالرغم من تنامي الإنفاق على تنمية الموارد البشرية بعامة، وعلى التعليم النظامي بخاصة، إلا أن منظومة التدريب والتعليم المهنى والتقنى تواجه صعوبات وتحديات في

مجالات متعددة منها: مدى مواءمة سياسات التمويل الوطنية، ودور كل من أصحاب العمل والمتعلمين ومؤسسات المجتمع المدني في التمويل وتحمّل الكلفة، واقتصاديات أغاط وغاذج التدريب والتعليم المهني والتقني وعملياته، وعدم كفاية المخصصات المالية المرصودة في الموازنات العامة، ونقص تمويل الخدمات المساندة مثل الدراسات والبحوث، والتشغيل، والتوجيه والإرشاد، وغير ذلك.

الأهداف:

- 1. تنويع وتطوير مصادر التمويل لمنظومة التدريب والتعليم المهني والتقني وبرامجه وخدماته، النظامي منه، وغير النظامي.
- 2. تحسين الجوانب المتعلقة بكفاءة وفاعلية تمويل منظومة وبرامج وخدمات التدريب والتعليم المهني والتقني، النظامي منه وغير النظامي.

السياسات والإجراءات العامة:

أ. على المستوى القطري:

- 1. تأمين التمويل المستدام اللازم لنظم وبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني عساهمة الحكومة وأصحاب العمل والفئات المستفيدة ومؤسسات المجتمع المدنى.
- تطوير استراتيجيات وأطر مالية وهياكل تنظيمية لتمويل العناصر المختلفة لمنظومة التدريب والتعليم المهنى والتقنى.

- تطوير دور ومشاركة أصحاب العمل في القطاع الخاص في تمويل العناصر
 المختلفة لمنظومة التدريب والتعليم المهنى والتقنى.
- 4. ترشيد مساهمات المتعلمين في تغطية تكاليف إعدادهم وتدريبهم، وبخاصة في برامج التعليم التقني الذي يهدف لإعداد الفنيين ومساعدي الاختصاصيين، وفي برامج التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي، وبرامج تعليم الكبار.
- تنمية قدرات التمويل الذاتي لمؤسسات التدريب والتعليم المهني والتقني عن طريق النشاطات الإنتاجية والمدرّة للدخل.
- مراعاة عوامل الكفاءة والاقتصاديات والمردود في تخطيط وتصميم وتشغيل
 العناصر المختلفة لمنظومة التدريب والتعليم المهنى والتقنى.
- ربط سياسات التمويل بمعايير الأداء والكفاءة لـدى تنفيـذ بـرامج التـدريب
 والتعليم المهنى والتقنى.
- 8. تلبية احتياجات المنشآت الصغرى والصغيرة والمتوسطة، واحتياجات القطاع غير النظامي، ومتطلبات تشغيل المرأة والشباب وذوي الاحتياجات الخاصة في سياسات واستراتيجيات تمويل التدريب والتعليم المهني والتقني، والتنسيق في كل ذلك مع الاحتياجات التشغيلية لخريجي مؤسسات التعليم الجامعي.

9. دعم الدراسات والبحوث في مجال تمويل واقتصاديات نظم وبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني. ويشمل ذلك الكلفة، ومصادر التمويل، والعائد وغير ذلك.

ب. على المستوى العربي:

تتولى منظمة العمل العربية ما يلى:

- 1. التنسيق مع المنظمات الدولية وتشجيعها على أن تكون المنح والمعونات المقدمة موجّهة ضمن إطار إقليمي بحيث يستفيد منها عدد من الأقطار العربية في آن واحد في مجالات تطويرية ذات أولويات إقليمية.
- 2. توفير الدعم المالي للمشاريع ذات الأهمية على المستوى العربي لأغراض تطوير التدريب والتعليم المهنى والتقنى.
- نشر وتبادل الخبرات العربية في مجال تمويل التدريب والتعليم المهني والتقنى.
- 4. دعم الدراسات والبحوث في مجال تمويل واقتصاديات نظم وبرامج التدريب والتعليم المهنى والتقنى.

الكفاءة والفاعلية:

تتوافر برامج التدريب والتعليم المهني والتقني في معظم الأقطار العربية ضمن مستويين مهنيين ومنظومتين رئيسيتين. وتستهدف المنظومة الأولى في العادة

الطلاب الذين يكملون مرحلة التعليم الأساسي الإلزامي بهدف إعداد العمال المهرة والمهنين ضمن مستويات العمل الأساسية، كما تستهدف المنظومة الثانية الطلاب الذين يكملون مرحلة التعليم الثانوي بهدف إعداد الفنين ومساعدي الاختصاصيين. ومن أولويات احتياجات هذه البرامج تحسين كفاءتها الداخلية لضمان الحصول على أفضل المخرجات في ضوء المدخلات والأهداف التدريبية المخططة، بما في ذلك تطوير المناهج، وتحقيق الطاقة الاستيعابية، والاستثمار الأمثل للتسهيلات المتاحة، والإدارة الحديثة، وتنمية الموارد البشرية، وضبط الجودة، والتقويم المبني على الأداء، وتوفير الحوافز للعمل، وغير ذلك. ومن أولويات الاحتياجات أيضاً تحسين الكفاءة الخارجية التي تتعلق بفاعلية البرامج ومواءمتها للمتطلبات التنموية من النواحي الكمية والنوعية واستجابتها لمتغيرات سوق العمل ومواكبتها للتطورات.

- 1. تحسين الكفاءة الداخلية لبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني، ويشمل ذلك الأبعاد الكمية والنوعية، عا في ذلك الحاكمية واقتصاديات العمل.
- 2. تحسين الكفاءة الخارجية لبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني، وزيادة ارتباطها مع المتطلبات التنموية واحتياجات سوق العمل، مع مراعاة قضايا النوع الاجتماعي ومشاركة المرأة.

3. بناء القدرات الوطنية، النوعية والكمية، في مجال التدريب والتعليم المهني والتقنى، لتطوير إمكانات التخطيط والتنفيذ والتقويم ذات العلاقة.

السياسات والإجراءات العامة:

أ. على المستوى القطرى:

- 1- تطوير العناصر والمكونات المتعلقة بالكفاءة الداخلية لبرامج ومؤسسات التدريب والتعليم المهني والتقني. ويشمل ذلك المدربين والإداريين والمناهج والمباني والتجهيزات والتسهيلات التعليمية وطرائق التدريس والتدريب، واقتصاديات العمل وغير ذلك.
- 2- تطوير العناصر والمكوّنات المتعلقة بالكفاءة الخارجية لبرامج ومؤسسات التدريب والتعليم المهني والتقني وفاعليتها. ويشمل ذلك المواءمة الكمية والنوعية بين مخرجات المؤسسات من جهة والمتطلبات التنموية وحاجات سوق العمل من جهة أخرى.
- 3- بناء منظومة شاملة للاعتماد والترخيص وضمان الجودة في مؤسسات التدريب والتعليم المهنى والتقنى وبرامجها.
- 4- تضمين المهارات الحياتية العامة (المهارات الناعمة) في برامج التدريب والتعليم المهني والتقني. ويشمل ذلك مهارات التفكير الناقد وحل المشكلة والعمل مع الفريق والمبادرة والريادة والاتصال وغير ذلك.

- تنويع وتطوير الخدمات والتسهيلات المتاحة للمرأة في التدريب والتعليم المهني والتقني في ضوء المتطلبات التنموية واحتياجات سوق العمل من ناحية، وفي ضوء ميول المرأة واولوياتها من ناحية ثانية.
- 6- ترشيد الروابط وتنظيم القنوات بين التدريب والتعليم المهني من ناحية والتعليم العالي من ناحية أخرى، مع المحافظة على معايير النوعية والكفاءة.
- 7- تطوير منظومة وأدوات تقويم أداء الطلبة في برامج التدريب والتعليم المهني والتقني، مع شمول المهارات المهنية والحياتية ذات العلاقة.
- 8- توفير خدمات التوجيه والإرشاد التربوي والمهني في النظام التعليمي بعامة،
 وفي مؤسسات التدريب والتعليم المهنى والتقنى بخاصة.
- 9- توفير خدمات ومؤسسات التشغيل داخل المؤسسات التعليمية وخارجها، لخريجي التدريب والتعليم المهني والتقني، مع إيلاء عناية خاصة لتشغيل الخريجي الشباب، ذكوراً وإناثاً، والتكامل في ذلك مع خدمات التشغيل لخريجي التعليم الجامعي.
- 10- تطوير حاكمية منظومات التدريب والتعليم المهني والتقني. ويشمل ذلك تعزيز اللامركزية، وم كين المؤسسات التي تقدم الخدمات والتسهيلات، وتفعيل عنصر المواءمة.

- 11- تحسين الأوضاع الوظيفية والاقتصادية للمدربين في مؤسسات التدريب والتعليم المهني والتقني، وتطوير برامج تعليمهم وتدريبهم في أثناء الخدمة، ومواصلة غوهم المهني.
- 12- توسيع وتحسين خدمات وتسهيلات التدريب والتعليم المهني المتاحة لفئات ذوى الاحتياجات الخاصة.
- 13- اعتماد مؤشرات مرجعية للمساعدة في أعمال المراقبة والتقويم والمساءلة بخصوص فاعلية وجودة نظم وبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني، وبخاصة فيما يتعلق بتوافق المخرجات مع النتاجات المستهدفة ومواءمتها مع المتطلبات التنموية وحاجات سوق العمل.
- 14- العمل على تحسين مكانة التدريب والتعليم المهني والتقني وصورته في المجتمع عن طريق الجهود الاعلامية والتثقيفية بالإضافة إلى الاتجاهات المتضمنة في المناهج التعليمية.
 - ب. على المستوى العربي:

تتولى منظمة العمل العربية ما يلي:

- 1. إعداد وتطوير مؤشرات عربية للتدريب والتعليم المهني والتقني، وإعداد ونشر تحليل دوري عربي بشأن المؤشرات المشتركة.
- 2. إعداد وتطوير معايير عربية إرشادية بشأن كفاءة وفاعلية مؤسسات التدريب والتعليم المهنى والتقنى.

- دعم برامج تدريب المدربين للتدريب والتعليم المهني والتقني عن طريق
 دعم تطوير برامج التدريب في أثناء الخدمة ومعايير الاعتماد وتدريب
 مدربي المدربين.
- 4. إجراء ودعم الدراسات المتعلقة بقضايا وعناصر الكفاءة والفاعلية في منظومات التدريب والتعليم المهنى والتقنى في الأقطار العربية.

التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي:

يتوافر في الأقطار العربية عدد كبير من المؤسسات والبرامج والتسهيلات المتعلقة بالتدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي في القطاعين العام والخاص، بما في ذلك القطاع التطوعي، فبالإضافة إلى دور مؤسسات القطاع العام في هذا المجال عبر مؤسسات وتسهيلات التدريب والتعليم المهني والتقني التي تقدم برامج غير نظامية، تلعب الهيئات الربحية والتطوعية دوراً مهماً في توفير وتنفيذ برامج التدريب والتعليم المهني غير النظامي للكبار لأغراض مختلفة كرفع المستوى التعليمي والمهني، ورفع الكفاءة وتحسين الأداء في العمل، والإعداد لأداء مهام أعمال جديدة، وتلبية متطلبات الهوايات، وغير ذلك.

وتواجه مؤسسات وخدمات التعليم غير النظامي وتعليم الكبار، بما في ذلك التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي، جملة من التحديات والثغرات، وبخاصة على المستوى الوطني، تتمثل في غياب السياسات والاستراتيجيات ذات العلاقة، وضعف التنسيق وازدواجية الأدوار بين الجهات المعنيّة، والحاجة

إلى تطوير الجوانب النوعية للخدمات التي توفرها وتقدمها، بالإضافة إلى الحاجة لتوفير المظلات التشريعية الموائمة، للتكامل بين منظومتي التدريب والتعليم المهني والتقني النظامي وغير النظامي.

- 1. تحقيق التكامل بين منظومتي التدريب والتعليم المهني والتقني النظامي وغير النظامي ضمن مظلة المنظومة الأشمل لتنمية الموارد البشرية، وانسجاماً مع مفهوم التعليم والتدريب المستمر مدى الحياة.
- 2. تطوير منظومة التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي وبرامجه وهيكليته وجودته في القطاعين العام والخاص، وتوسيع خدماته وتنويعها لتيسير الاستفادة منه والالتحاق بالبرامج المشمولة به من مختلف الفئات العمرية والمناطق الجغرافية، وتلبية احتياجات المنشآت الصغرى والصغيرة والمتوسطة ومنشآت العمل في القطاع غير المنظم.
- 3. استثمار برامج التدريب والتعليم المهني غير النظامي لتيسير الحراك الاجتماعي وحراك القوى العاملة، وتحقيق الانصاف في مجال النوع الاجتماعي (الجندر)، وتقليص الفجوة بين المستويات الثقافية والتعليمية للفئات الاجتماعية المختلفة.

السياسات والإجراءات العامة:

أ. على المستوى القطرى:

- 1. تضمين قضايا وخطط التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي في خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية الوطنية بعامّة، وفي خطط تنمية الموارد البشرية الوطنية بخاصّة.
- 2. تحديث وتطوير التشريعات التي تتناول قضايا التعليم والتدريب غير النظامي بعامّة، والتدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي بخاصة.
- 3. تطوير معايير وإجراءات اعتماد وترخيص وضبط جودة المؤسسات والهيئات والمراكز التي تقدم خدمات التعليم والتدريب غير النظامي بعامة، والتدريب والتعليم المهنى والتقنى غير النظامي بخاصة.
- 4. توفير القنوات الأفقية والرأسية بين برامج التدريب والتعليم المهني والتقني النظامي وغير النظامي لتيسير انتقال المتعلمين والمتدربين بينها وفقاً لمعايير محددة.
- 5. تطوير متطلبات الحاكمية والكفاءة والفاعلية والتقييم والمساءلة في المؤسسات والهيئات والمراكز التي تقدم برامج وخدمات التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي في القطاعين العام والخاص.

- 6. دعم جهود القطاع التطوعي، وتوفير الدعم والحوافز لهذا القطاع في تنفيذ برامج التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي، وبخاصة البرامج الموجهة للمرأة ولفئات ذوى الاحتياجات الخاصة.
- 7. تطوير نظم ومعايير تمويل برامج التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي، بما فيها دور أصحاب العمل والمتعلمين في هذا المجال.
- توفير التغطية الجغرافية الكافية لبرامج وخدمات التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي.
- 9. توفير خدمات التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي للفئات الأكثر حاجة للاندماج في سوق العمل كالنساء، والباحثين عن العمل، وذوي الاحتياجات الخاصة، والعاملين في قطاع العمل غير النظامي (غير المنظم)، والمتسربين من النظام التعليمي.

ب. على المستوى العربي:

- 1. استثمار التمثيل الثلاثي في هياكل المنظمة لدعم دور الشركاء الاجتماعيين في دعم وتوفير برامج التدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي.
- 2. إجراء ودعم الدراسات المتعلقة بالتدريب والتعليم المهني والتقني غير النظامي.

المؤهلات العربية والمعايير المهنية

يشيع استخدام الاختبارات والفحوص في نهاية البرامج التعليمية والتدريبية في الأقطار العربية كأداة لقياس أداء الملتحقين بتلك البرامج بما يعكس نوعيتها ومدى تحقيق أهدافها. ويتعرض هذا النمط من القياس إلى النقد والتساؤل حول مدى كفاءته. ففي بعض الأحيان قد تنحاز الاختبارات إلى قياس المعلومات والمعارف النظرية دون التركيز بصورة كافية على تقويم المهارات التطبيقية ومدى القابلية للتشغيل. وفي حالات أخرى يتم تصميم الاختبارات بتأثير من متطلبات الالتحاق بمستويات تعليمية أعلى كالتعليم العالى.

ومن المعلوم أنه لا يتوافر في معظم الأقطار العربية إطار مؤهلات وطنية تغطّي مراحل التعليم المختلفة ويقوم على نتاجات التعلم التي تشكّل مرجعية موضوعية لبناء إطار وطني للمعايير المهنية التي تعالج الكفايات المختلفة التي يتضمنها التخصص المهني، وتطوير المناهج وتقويم المهارات، ومتطلبات الاعتماد، ومنح الشهادات ورخص مزاولة العمل. ومن ناحية أخرى يساعد إطار المؤهلات المهنية الوطنية في توثيق كفايات العاملين لتسهيل الحراك الأفقي والرأسي في أسواق العمل المحلية والعربية بما يساهم في تطوير المكانة الاجتماعية للتدريب والتعليم المهني باعتباره تعليماً مفتوحاً غير مغلق النهايات.

ويحدد التصنيف العربي المعياري للمهن الذي صدر عن منظمة العمل العربية في عام 2008 خمس فئات لمستويات المهارة ضمن ما يطلق عليه "السلم المهاري"، وهي مستويات العامل محدود المهارات، والعامل الماهر، والعامل المهني، والفني (مساعد الاختصاصي)، والاختصاصي. ويمكن ان يشكّل السلم

المهاري بالإضافة إلى التصنيف الدولي المعياري للتعليم أساساً لبناء إطار المؤهلات العربية.

ويمكن اشتقاق المعايير المهنية من الوصف المهني للأعمال والمهن الذي يوفره التصنيف العربي المعياري للمهن من قبل فرق عمل قطاعية بشراكة فاعلة من قبل ممثلي قطاعات العمل والإنتاج، مع مراعاة أن عملية إعداد المعايير المهنية وتطويرها عملية متواصلة بسبب التطور التقني والتغيرات الناجمة عنه في بيئات العمل (الشغل).

- 1. تطوير إطار عربي للمؤهلات مبنى على أساس نتاجات التعلّم.
 - 2. تطوير المعايير المهنية العربية في مهن مختارة.
- 3. تطوير منظومة شاملة لممارسة العمل المهنى وفقاً لمعايير معتمدة.
- 4. دعم السياسات المتعلقة بقضايا العمل والقوى العاملة، مثل التشغيل، والأجور، وترخيص مزاولة العمل المهني، ودراسات تنمية الموارد البشرية، وبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني.
- 5. تطوير معايير الأداء، وتحسين إنتاجية القوى العاملة العربية وتيسير حراكها رأسياً وأفقياً على المستويين القطري والعربي.

السياسات والإجراءات العامة:

أ. على المستوى القطري:

- 1. استخدام التصنيف العربي المعياري للمهن الصادر عن منظمة العمل العربية في عام 2008 من قبل المؤسسات الحكومية وغير الحكومية في الأقطار العربية كمرجعية رئيسة لقضايا التشغيل والعمل والتدريب والتعليم المهني والتقني.
- 2. تطوير واعتماد الأطر التشريعية والتنظيمية اللازمة لمنح تراخيص مزاولة العمل المهنى للأفراد ولمواقع العمل وفقاً للمعايير المهنية الوطنية المعتمدة.
- تطویر نظم وطنیة شاملة للاختبارات المهنیة ومنح الشهادات، مع توفیر
 المرونة لتیسیر الانتقال من نمط أو مستوی تعلیمی لآخر.
- 4. إنشاء هيئات وطنية تتولى مسؤوليات اختبارات الأداء، وتحديد مستويات المهارة، واعتماد البرامج المهنية، ومنح تراخيص مزاولة العمل المهني للأفراد ومواقع العمل.
- 5. تطوير المعايير المهنية في الأقطار العربية واستخدامها في مجالات التشغيل، وتصميم هياكل الأجور، وحراك العمالة، وبرامج ومناهج التدريب والتعليم المهني والتقني، والاختبارات المهنية، ومنح تراخيص مزاولة العمل.

6. مواكبة التطور في المعايير المهنية الدولية، وتوفير عنصر المواءمة بين المعايير
 المهنبة الوطنبة وببنها.

ب. على المستوى العربي:

تتولى منظمة العمل العربية ما يلي:

- 1. وضع إطار شامل للمؤهلات العربية (Arab Qualification Framework).
 - 2. إعداد وتطوير مؤهلات مهنية عربية في أعمال ومهن منتقاة.
 - 3. وضع مَاذج لاختبارات الأداء المهنية في أعمال ومهن منتقاة.

نظم المعلومات:

تشكل نظم معلومات الموارد البشرية التي تغطي جانبي عرض القوى العاملة والطلب عليها مكوناً رئيساً من دينامية وخصائص سوق العمل الفاعلة. وفي هذا السياق هناك نقطتا ضعف رئيستان في الأقطار العربية، تتمثل الأولى في كون نظم معلومات الموارد البشرية ما زالت قاصرة في نوعيتها وشموليتها في كثير من الأقطار، مما يستدعي البعاد لتطويرها وتفعيلها. وتتمثل الثانية بالحاجة لمأسسة الاستفادة من نظم المعلومات المتوافرة في مجالات رسم السياسات واتخاذ القرارات وخدمات التشغيل والتوجيه والارشاد المهني وغير ذلك. ويقع على عاتق منظمة العمل العربية بناء وتطوير شبكة عربية لمعلومات سوق العمل في الأقطار العربية.

الأهداف:

- 1. دعم الإمكانات العربية على المستويين القطري والعربي في تطوير نظم معلومات الموارد البشرية، على جانبي العرض والطلب، واستعمالها والاستفادة منها في التخطيط، ووضع الاستراتيجيات، ورسم السياسات، واتخاذ القرارات، والبحوث والدراسات.
- 2. تطوير القدرات والكفاءات وتعزيز الإمكانات الوطنية والمؤسسية في مجال تطوير واستخدام نظم معلومات الموارد البشرية. ويشمل ذلك الموارد البشرية والتقنيات والتجهيزات والتسهيلات وغير ذلك.

السياسات والإجراءات العامة:

أ. على المستوى القطري:

- 1. تفعيل استخدام التصنيف العربي المعياري للمهن (2008) الصادر عن منظمة العمل العربية كأداة في نظام معلومات سوق العمل (جانب الطلب على الموارد البشرية).
- 2. العمل على إعداد مؤشرات كمية ونوعية للتدريب والتعليم المهني والتقني، مكن استخدامها لتقييم اوضاع وخصائص هذا التدريب والتعليم ومتابعة التطور الذي يطرأ عليه.

- 3. وضع وإدامة نظم وطنية لمعلومات الموارد البشرية وصيانتها ومواصلة تطويرها وتحديثها لتسهيل استثمارها في رسم السياسات والاستراتيجيات واتخاذ القرارات.
- 4. تطوير وتعزيز القدرات والكفاءات المؤسسية عن طريق رفع كفاءة العاملين في الجهات المزوّدة للمعلومات لنظم معلومات الموارد البشرية على جانبي العرض والطلب، كالوزارات المعنية بالتعليم والتدريب، ودوائر الإحصاءات العامة، والمؤسسات المعنية بالتوظيف والتشغيل في القطاعين العام والخاص، وغيرها.
- 5. تعزيز الدراسات والبحوث المرتبطة بنظم معلومات الموارد البشرية والمنبثقة عنها، وبخاصة ما يتعلق منها بنظم التدريب والتعليم المهني والتقنى وتشغيل خريجيها.
- 6. استعمال التقنيات الحديثة لجمع المعلومات ونشرها واستخدامها على المستويات المؤسسية والقطرية والعربية، مع مراعاة عناصر الكلفة واقتصاديات العمل.
- 7. تطوير الإمكانات على المستويات المؤسسية والقطرية والعربية لإعداد ورفع كفاءة العاملين في المجالات المتعلقة بنظم معلومات الموارد البشرية من اختصاصين وفنين قبل الخدمة وفي أثنائها.
- 8. تعزيز الثقافة المجتمعية والوعي المؤسسي في مجال استثمار المعرفة الناجمة عن المعلومات الموثوقة في رسم السياسات

والاستراتيجيات واتخاذ القرارات، وبخاصة في المجالات المتصلة بنظم التدريب والتعليم المهنى والتقنى وتشغيل خريجيها.

ب. على المستوى العربي:

- 1. تعميم وتفعيل استخدام التصنيف العربي المعياري للمهن (2008) على المستوى العربي، عن طريق وضع الأدلة الإرشادية للاستخدام، واستثمار الوسائل الإعلامية المختلفة، ومتابعة تطبيقه على المستوى القطري.
- 2. العمل على إعداد تصنيف عربي معياري للتعليم يتناول المراحل التعليمية المختلفة لتغطية جانب العرض من الموارد البشرية.
- تطوير وإدامة نظام عربي لمعلومات الموارد البشرية، ويشمل جانبي العرض
 والطلب، لدعم نظم التعليم والتدريب والتشغيل وتنقل العمالة العربية.
- تطوير وإدامة نظام عربي لمعلومات مؤسسات التدريب والتعليم المهني والتقني.

دور القطاع الخاص والقطاع غير الحكومي:

يتوافر للقطاع الخاص والقطاع غير الحكومي في الأقطار العربية دور واضح ومعترف به في تنمية الموارد البشرية بعامة، وفي التدريب والتعليم المهني والتقني بخاصة، سواء في التخطيط أو التمويل أو التنفيذ. فعلى المستوى التخطيطي يشارك ممثلو القطاع الخاص في العادة في المجالس واللجان المعنية بهيئات ومؤسسات ومنظومات التدريب والتعليم المهنى والتقنى. وعلى

المستوى التنفيذي يدير القطاع الخاص في كثير من الأحيان مؤسسات تعليمية وتدريبية نظامية وغير نظامية في مستويات تعليمية ومهنية مختلفة.

ومع ذلك، يبقى دور القطاع الخاص والقطاع غير الحكومي في منظومات التدريب والتعليم المهني والتقني غير كاف، ويعكس بشكل عام ضعف ارتباط هذه المنظومات بالاحتياجات التنموية ومتطلبات سوق العمل من النواحي الكمية والنوعية، مما يستدعي تفعيل وتطوير دور القطاع الخاص وغير الحكومي في أعمال التخطيط والتنفيذ والتقويم لمنظومات وبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني.

- 1. تطوير وتوسيع دور القطاع الخاص وغير الحكومي، وتحسين كفاءته وفاعليته، في التخطيط والتنفيذ وضبط الجودة في منظومة التدريب والتعليم المهنى والتقنى وبرامجه.
- 2. تطوير وترشيد مساهمة القطاع الخاص وغير الحكومي في تمويل خطط وبرامج ومشاريع التدريب والتعليم المهنى والتقنى.

السياسات والإجراءات العامّة:

أ. على المستوى القطرى:

- 1. تطوير التشريعات لتعزيز دور القطاع الخاص وغير الحكومي في تنمية الموارد البشرية بعامة وفي التدريب والتعليم المهنى والتقنى بخاصة.
- 2. تشجيع الشراكة الفاعلة للقطاع الخاص وغير الحكومي، وتعزيز قدراته، وتفعيل دوره في المجالس واللجان والنشاطات المتعلقة بالتخطيط ورسم السياسات للتدريب والتعليم المهنى والتقنى.
- تعزيز دور القطاع الخاص وغير الحكومي، من النواحي الكمية والنوعية،
 في تنفيذ نظم وبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني.
- 4. منح الحوافز والإعفاءات الضريبية للقطاع الخاص وغير الحكومي المشارك في تنمية الموارد البشرية بعامة، وفي التدريب والتعليم المهني والتقنى بخاصة.
- 5. توفير الدعم المالي والفني وتطوير القدرات للقطاع التطوعي غير الحكومي المشارك في تنمية الموارد البشرية بعامة، وفي التدريب والتعليم المهني بخاصة، وبشكل خاص في النشاطات الموجهة لخدمة المرأة والشباب وفئات ذوى الاحتياجات الخاصة.

6. دعـم وتشـجيع المنحـى القطـاعي للقطـاع الخـاص في القيـام بـدوره ومشاركته في تنمية الموارد البشرية بعامّة، وفي التدريب والتعليم المهنـي بخاصـة، بحيـث يتـولى القطـاع الواحـد، كالقطـاع السـياحي والقطـاعي الزراعى مثلاً، المهام ذات العلاقة بتنمية الموارد البشرية في ذلك القطاع.

ب. على المستوى العربي:

تتولى منظمة العمل العربية:

- 1. استثمار التمثيل الثلاثي في هياكل المنظمة لدعم دور الشركاء الاجتماعيين وحفز مشاركتهم في تنمية الموارد البشرية بشكل عام، والتدريب والتعليم المهنى والتقنى النظامى وغير النظامى بشكل خاص.
- 2. إجراء ودعم الدراسات المتعلقة بتقييم وتطوير دور القطاع الخاص وغير الحكومي في منظومات التدريب والتعليم المهني والتقني في الأقطار العربية.

البعد الدولي:

يتسم سوق العمل العربي بمعدل بطالة عالٍ نسبياً، كما يتسم بعدد كبير من العمالة المهاجرة والمتنقلة والوافدة في الوقت نفسه. ويقدر عدد العمالة المهاجرة بعشرة ملايين عامل، والمتنقلة بين الأقطار العربية بستة ملايين عامل. أما العمالة الوافدة من الأقطار غير العربية فتقدر باكثر من عشرة ملايين عامل. وتشكل العمالة العربية المتنقلة أقل من ثلث العمالة غير المحلية في الأقطار

العربية المستضيفة للعمالة. وتستدعي مثل هذه الخصائص في سوق العمل مراعاة البعد الدولي في سياسات وبرامج نظم تنمية الموارد البشرية بشكل عام ونظم التدريب والتعليم المهني والتقني بشكل خاص، وبخاصة ان معظم العمالة المهاجرة والوافدة تنتمي لمستويات العمل الأساسية التي تشمل العمال محدودي المهارات والعمالة المهرة والمهنين.

- 1. تطوير الإمكانات العربية من النواحي الكمية والنوعية في تنمية الموارد البشرية بعامة، وفي التدريب والتعليم المهني والتقني بخاصة لدعم تشغيل العمالة العربية المتنقلة من ناحية، وتوفير حد مناسب من التأهيل والتدريب للعمالة العربية المهاجرة من ناحية أخرى.
- 2. دعم التوجه والتحرك نحو إنشاء السوق العربية المشتركة، وحرية حركة العمالة العربية وتنقلها بين الأقطار العربية.
- التفاعل مع الخبرات الدولية في مجالات التدريب والتعليم المهني والتقني،
 واستثمار ذلك في تطوير النظم العربية في هذه المجالات.

السياسات والإجراءات العامة:

أ. على المستوى القطرى:

- 1. استثمار البيانات والمعلومات المتوافرة عن الأسواق العربية والأوروبية وخصائص العمالة فيها في تصميم نظم تنمية الموارد البشرية بشكل عام وبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني بشكل خاص.
- 2. استثمار البيانات والمعلومات المتوافرة عن خصائص العمالة غير العربية في الأقطار العربية في تصميم نظم وبرامج التدريب والتعليم المهني والتقني، وذلك للمساهمة في النهوض بالعمالة الوطنية والعربية من النواحى الكمية والنوعية.
- 3. تطبيق تشريعات العمل في الأقطار العربية على العمالة الوافدة بطريقة أكثر توازناً وشمولاً لضمان حقوقهم بشأن ظروف العمل المناسبة من جهة، وتفادي المنافسة غير العادلة مع العمالة المحلية من جهة أخرى.
- عنوات الاتصال والتعاون مع الدول الأجنبية والمؤسسات والمنظمات العربية والاقليمية والدولية في مجالات التدريب والتعليم المهني والتقني.
- 5. استثمار التطورات والتوجهات العالمية المتعلقة بقضايا النظم والمعايير والجودة في التدريب والتعليم المهني والتقني، وذلك عن طريق دعم قنوات الاتصال والجهود العلمية والترجمة وتنمية القدرات وغير ذلك.

على المستوى العربي:

تتولى منظمة العمل العربية ما يلى:

- 1. إنشاء نظام معلومات عربي للموارد البشرية، لتوفير بيانات كافية عن أسواق العمل العربية وخصائص العمالة فيها.
- 2. تطوير وتوفير بيانات ومعلومات عن بنية وخصائص العمالة غير العربية في الأقطار العربية ودعم الدراسات المتعلقة بذلك، واستثمار هذه البيانات والمعلومات في سياسات وبرامج إعداد وتأهيل العمالة العربية وتنقلها.
- التنسيق والتكامل مع المؤسسات والمنظمات العربية والإقليمية المعنية بنظم
 وقضايا وبرامج التدريب والتعليم المهنى والتقنى.
- 4. تقوية قنوات الاتصال والتعاون مع المؤسسات والمنظمات الدولية المعنيّة بنظم وقضايا التدريب والتعليم المهني والتقني، والاستفادة من ذلك في تطوير دور المنظمة على المستوى العربي في هذا المجال.

وسائل وأدوات وتقنيات التدريب

1. في السنوات الأخيرة شهدت تقنيات التدريب نمواً وتطوراً مطرداً، واتضح ذلك في مجالات ونماذج عديدة ساهمت وتسهم في رقي العملية التدريبية وإيصالها بالطريقة المثلى للمتدرب، وتحقق هذه التقنيات وتلك الوسائل مجموعة من التسهيلات

للمدرب مما يساعد في تحقيق الأهداف التدريبية المرجوة ومن أبرزها:

- 1- تعمل وسائل ومساعدات التدريب على جلب انتباه الطلاب وزيادة اهـتمامهم على جلب انتباه الطلاب وزيادة اهـتمامهم على جموضوع التدريب.
- 2- تزيد وسائل ومساعدات التدريب من الاستعداد للتدريب عندما يشاهد الطلاب هذه الوسائل موجودة أمامهم.
- 3- توفر وسائل ومساعدات التدريب الخبرات الحسية التي تعطي معنى ومدلولاً للعبارات التي تصدر من المدرب، بمعنى أنها تسهل إدراك المعاني من خلال تجسيد الأفكار بوسائل ومساعدات تدريب محسوسة، فتساعد على تكوين صور مرئية في الأذهان.
- 4- تؤدي وسائل ومساعدات التدريب إلى زيادة مشاركة الطلاب بصورة نشطة
 وإيجابية في التدريب.
- 5- تجعل وسائل ومساعدات التدريب التعلم أكثر أثراً وأقل نسياناً حيث تؤدي إلى ترسيخ ما يتعلمه الطالب بعكس التعلم اللفظي فقط دون استخدام مساعدات التدريب.
- 6- تعمل وسائل ومساعدات التدريب على تيسير تدريب موضوعات معينة قد
 يصعب بدونها تدريبها بذات الكفاءة والفاعلية.

- 7- تساعد الوسائل التدريبية على تنويع أساليب التدريب الموجه لمواجهة الفروق الفردية بين الطلاب، فمن المعروف أن المتدربين (الطلاب) يختلفون في قدراتهم واستعداداتهم العقلية، فمنهم من يحقق مستوى عالياً من الاستماع للشرح النظري للمدرب، ومنهم من يزداد تعلمه عن طريق الخبرات البصرية، مثل مشاهدة (الأفلام والشرائح) ومنهم من يحتاج إلى تنوع الوسائل لتكوين المفاهيم الصحيحة لديه.
- 8- تسهم وسائل ومساعدات التدريب في تنمية مهارات المتدرب وتنويع مصادر
 المعرفة لديه.

و من هذا المنطلق فإن من أبرز التقنيات الحديثة في تدريب الأفراد مايلي: أولاً تقنية التدريب باستخدام الحاسب الآلي:

- 1. الحاسب الآلي من التقنيات التي باتت اليوم تمثل أغوذجاً رائعاً للتعلم والتدريب، بما تملكه هذه التقنية من أساليب وطرق متعددة ومتنوعة وجذابة لإيصال المعلومة،وقد ذكرت مجموعة من الدراسات العلمية أن استخدام الحاسوب مع مجموعة كبيرة من الطلاب مع وجود المعلم ساهم في إناء هؤلاء الطلاب نحوه، وأن ذلك يسهم في تنمية المهارات لدى الطالب وتحقيق الأهداف التعليمية والتدريبية بسرعة ومهارة عالية.
- 2. وقد ظهرت إحدى التقنيات المعتمدة على الحاسب الآلي قريباً اطلعت عليها ووجدتها تحقق أهدافاً في العملية التدريبية لم يكن

يمكن الحصول عليها بهذه السرعة مع فقد مثل هذه التقنيات و هي ما يسمى بـ (السبورة الذكية) وهي:

عبارة عن سبورة بيضاء نشطة مع شاشة تعمل باللمس. وببساطة يقوم المدرس (المدرب) بلمس السبورة ليتحكم في جميع تطبيقات الحاسوب، مثال لذلك الربط مع صفحة أخري في الإنترنت، كما يمكنه تدوين الملاحظات، رسم الأشكال، توضيح الأفكار وإظهار المعلومات المفتاحية بواسطة الأحبار الإلكترونية إلى جانب حفظ وطباعة البريد الإلكتروني.

تقنية الألعاب التدريبية

يقصد بالألعاب التدريبية أية لعبة مسلية أو طريفة أو مثيرة لها علاقة بموضوع ما أو فكرة محددة، يستخدمها المدرب لغرس مفهوم أو مهارة معينة في المتدرب ويمكن من خلال هذه الألعاب التدريبية مساعدة المدرب على التالى:

- 1- تأصيل المفاهيم التي يريد المدرب إيصالها للطالب المتدرب.
- 2- إثارة نشاط الطالب المتدرب، وتساهم مباشرة في طرد الملل الذي قد يعتري العملية التدريبية.
- 3- تعتبر الألعاب التدريبية طريقة علمية صحيحة في التعلم تستند على مجموعة من الأبحاث والدراسات المعتمدة دولياً.

وتتنوع هذه الألعاب فمنها الفردي ومنها الجماعي ومنها ما يعتمد على القدرات العقلية أو القدرات العضلية والحركية، وقد يحتاج بعضها إلى مواد وأدوات مساندة وبعضها لا يحتاج إلى شيء من ذلك.

إن الألعاب التدريبية المتاحة للاستخدام في السوق العربي قليلة بالنسبة للألعاب المتوفرة في السوق الدولي لكن يمكن تصنيع كثير من الألعاب محلياً، كما يمكن الاستفادة من الفكرة وتحويلها إلى لعبة تدريبية مبتكرة.

تقنية الأفلام التدريبية

والمقصود بالأفلام التدريبية: مجموع عروض تدريبية وتربوية مسجلة تعرض من خلال أجهزة خاصة. ويستخدم لعرض الأفلام التعليمية:

- 1. التلفاز.
- 2. شاشة العرض.
- 3. الحاسب الآلي.
- 4. جهاز الفيديو بأنواعه.

أهداف التدريب

تشمل أهداف التدريب ولا تقتصر على الآتى:

اكتساب الأفراد المعارف المهنية والوظيفية وصقل المهارات والقدرات
 لإنجاز العمل على أكمل وجه.

- ∘ تطوير أساليب الأداء لضمان أداء لضمان أداء العمل بفعالية.
 - و رفع الكفاءة الإنتاجية للفرد.
 - ٥ تخفيف العبء على المشرفين والرؤساء.
 - المساهمة في معالجة أسباب الانقطاع عن العمل.
 - توفير احتياجات المؤسسة من القوى العاملة.
- الحد من الأخطاء والفاقد والاستفادة من القوى العاملة والأدوات
 والأجهزة والآلات المستعملة إلى أقصى حد ممكن.
- مساعدة كل موظف على فهم وإدراك العلاقة بين عمله وعمل
 الآخرين وبين أهداف الجهة التي يعمل بها.

أساليب التدريب

يقصد بأساليب التدريب هي الطريقة (الكيفية) التي يتم من خلالها عرض المادة التدريبية.

العوامل التي تحدد أسلوب التدريب:

- المتدربين: يجب مراعاة أعلمار وجنس والمستوى التعليمي وخبرات المتدربين.
- فروف التدريب: زمن التدريب، مكان التدريب، التسهيلات والمواد
 المتاحة، عدد المتدربين.

- موضوع التدريب.
- o الميزات النسبية للمدرب.

وتنقسم أساليب التدريب إلى ثلاثة أنواع:

- o أساليب العرض: المحاضرة، التطبيق العلمي/ الإيضاحي.
- أساليب المشاركة: المناقشات، دراسة الحالة، لعب الأدوار، العصف
 الذهني، مجموعات المناقشة، الدراما الاجتماعية، الألعاب والقصة
 غير الكاملة.
- الأنشطة خارج قاعة التدريب: التكليفات، المشروعات، الزيارات
 الميدانية/ الرحلات.

أولاً أساليب العرض

من الأساليب الشائعة في كل الدورات التدريبية والتي يتم من خلالها نقل المعارف والمعلومات للمتدربين، تقديم أهداف الدورة وبرنامجها هو أحد الأمثلة العامة لذلك، تدريس كيفية اختيار العينات البحثية هو غط آخر. أساليب العرض هي موعظة في معظم أجزائها وهي وسيلة اتصال في اتجاه واحد بين المدرب والمتدرب. وهي اقتصادية من حيث المساحة والوقت باعتبار قدرتها على تقديم قدر كبير من المحتوى المعرفي إلى عدد كبير من المحتوى المعرفي إلى عدد كبير من المحتوى المعرفي الله عدد كبير من المحتوى المعرفي الله السلبى العرض يتمثل في طبيعة أسلوبها السلبى

ومحدودية نجاحها في جذب انتباه المتدربين واستمرار تركيزهم لتحقيق معدل مرضي من التذكر والاسترجاع.

- ٥ المحاضرة
- العرض الإيضاحي

ثانياً أساليب المشاركة

أساليب التدريب بالمشاركة تؤمن مشاركة المتدربين في عملية التعلم وتمكنهم من التعبير عن وجهات نظرهم وتشجعهم على الاستفادة من خبراتهم في فعاليات التدريب. هذا بالإضافة إلى أنه بينما تقتصر أساليب العرض على مشاركة المتدرب بالسماع كما هو في المحاضرة أو بالرؤية كما هو بالعرض الإيضاحي، فإن أساليب المشاركة تؤدي إلى اشتراك المتدربين بشكل نشط في عملية التعليم.

- 1- المناقشات
- 2- دراسة الحالة
- 3- لعب الأدوار
- 4- العصف الذهني

مراحل تقييم التدريب:

يمكن تن نحدد أربع مراحل لتقييم التدريب هي كالتالي:

أولاً:التقييم قبل تنفيذ البرنامج التدريبي:

هذه المرحلة تتضمن العديد من الخطوات نذكر منها:

- 1- ضرورة التحديد الدقيق لأهداف التدريب والنتائج المتوقع تحقيقها من البرنامج التدريبي.
- 2- متابعة وتقييم الترتيبات الإدارية للتأكد من توفر المدرب المتميز والمناسب للبرنامج التدريبي.
- 3- متابعة وتقييم الترتيبات الإدارية للتأكد من توفر المادة التدريبية وتصديرها بالعديد المطلوب, وتفر مكان التدريب المناسب, وتوفير الوسائل السمعية والبصرية المطلوبة وإنها جاهزة للاستخدام.
- 4- متابعة وتقييم المرشحين للبرنامج للتأكد من أن شروط القبول بالبرنامج تنطبق عليهم.
- 5- استطلاع آراء المرشحين للبرنامج حول توقعاتهم من البرنامج, وحول موضوعاته وترتيبها.

ثانياً:التقييم أثناء تنفيذ البرنامج التدريبي:
تهدف هذه المرحلة إلى متابعة وتقييم كل خطوة من خطوات التدريب أثناء التنفيذ
للتأكد من أن البرنامج التدريبي يسير وفقاً لما هو مخطط له من قبل.
وتتضمن هذه المرحلة مجموعة من الخطوات نذكر منها:
1- مدى تحقيق البرنامج لأهدافه.
2- مدى ملائمة تصميم وتنظيم البرنامج لأهدافه الرئيسية.
3- مدى الالتزام بالمنهج التدريبي المستخدمة.
4- مدى كفاءة الأساليب التدريبية المستخدمة.
5- مدى حرص المدرب على الالتزام بمبادئ التدريب.
6- مدى كفاءة الوسائل التدريبية المستخدمة.
7- مدى حرص المدرب على أخلاقيات التدريب.
ويمكن استخدام بعض الأساليب التالية في تقييم البنود السابقة ذكرها:
🔲 استقصاء آراء المتدربين بعد كل يوم تدريبي.
📗 الملاحظات التي يدونها مشرف البرنامج.
 □ رأي وملاحظات المدرب على البرنامج والمتدربين والقاعة والوسائل التدريبية.

ثالثاً: التقييم بعد انتهاء البرنامج التدريبي

تهدف هذه المرحلة إلى:

1-التعرف على إيجابيات البرنامج التدريبي ومناطق القوة به.

2-التعرف على سلبيات البرنامج التدريبي ومناطق الضعف به.

3-تقييم المتدرب.

4-تقييم المدرب.

وفي ضوء النتائج مكن القيام بالأتي على سبيل المثال:

- إعادة النظر في الجوانب الإدارية إذا ظهر بها أي قصور.

- إعادة النظر في المدربين.

- إعادة النظر في المادة التدريبية.

- تصليح الوسائل التدريبية المعطلة أو التي لا تعمل بالكفاءة المطلوبة.

- توفير وسائل تدريبية حديثة.

تعديل التوقيتات الزمنية للبرنامج إذا لزم الأمر.

رابعاً:تقييم البرنامج التدريبي بعد انتهاءه بفترة:

في هذه المرحلة يتم تقيم البرنامج التدريبي بعد انتهاءه بفترة معينة, ولتكن مثلا

شهر أو أكثر وذلك للتأكد من مدى تحقيق التدريب لأهدافه ونتائجه المرجوة.

ويمكن استخدام بعض الأساليب التالية في تحقيق ذلك:

استقصاء آراء الرؤساء المباشرين للمتدربين عن مدى التحسن الذي حدث على معارف واتجاهات ومهارات وسلوكيات هؤلاء المتدربين ,استقصاء آراء المتدربين عن المكان الذي تدربوا فيه ومناقشتهم في مدى استفادتهم من البرنامج التدريبي وكيف أنه ساهم أو العكس في تحسين أدائهم للأعمال التي يقومون بها.

الفصل الثاني تنمية الموارد البشرية

تنمية الموارد البشرية

يحتل موضوع تنمية الموارد البشرية أو ما يطلق عليه البعض بالاستثمار في الموارد البشرية، خطوط الصدارة في خطط وبرامج الدول والمنظمات التي تنشد التنمية والتقدم.

ونظراً لأهمية هذا الموضوع سواء على مستوى المجتمع عموماً والمنظمات خصوصاً فقد قبل:

(إذا كنت تخطط لفترة عام ازرع الرز، ولفترة عشرة أعوام ازرع الأشجار، ولفترة مئة عام علم الناس)

ويمكن تعريف تنمية الموارد البشرية بأنها:

(مجموعة النشاطات والإجراءات والبرامج التي تهدف إلى تأهيل وتطوير الأفراد بطريقة عقلانية تساهم في تحسين أدائهم الحالي والمستقبلي لأعمالهم)

وإذا كانت تنمية الموارد البشرية هي الهدف، فإن التدريب هو أهم الوسائل المستخدمة لتحقيق هذا الهدف.

ويمكن تعريف التدريب بأنه (جهد تنظيمي يهدف لتسهيل اكتساب العاملين المعارف والمهارات المرتبطة بالعمل، أو تغيير اتجاهات أو سلوكيات العاملين بما يضمن تحسين الأداء وتحقيق أهداف المنظمة)

نلاحظ مما سبق أن التعريفان يشتركان بالكثير من النقاط، وهذا ليس بالأمر المستغرب، طالما أن التدريب هو أهم الوسائل المستخدمة لتحقيق تنمية الموارد

البشرية، وليس هذا فقط، بل إنه عند النظر لتنمية الموارد البشرية كنظام يتكون من نشاطات مترابطة فإننا نجد أن التدريب المستمر للأفراد العاملين، لهو أهم أنشطة أو عناصر هذا النظام.

إلا أننا نجد أيضاً أنه وعند تحديد مفهوم التدريب يميز بعض الكتّاب بين مفهوم (الإعداد)) الذي يهدف لتهيئة العامل لدخول الوظيفة الجديدة أو ما يسمى بـ (Pre-service Training) وبين مفهوم (التدريب خلال الخدمة)

In- Service Training

وعيّز بعضهم أيضاً بين (التدريب) الذي يختص بالأعمال والوظائف الفنية وبين (التنمية الإدارية (Management Development) التي تهدف إلى تنمية المهارات الإدارية للمديرين وتحسين قدراتهم على أداء مسؤولياتهم الإدارية.

6- أهمية التدريب في المنظمات

تبطل مهارات الأفراد العاملين مثلما تبطل الأزياء في الملابس، ولا يمكن توقع أن يظل العاملون ماهرين إلى الأبد، فالتقدّم التقني في كل أوجه الحياة يجعل المهارات باطلة كما أن تغيير الأفراد لمجالات عملهم يتطلب مهارات وقدرات مختلفة عن تلك التي كانت تتطلبها أعمالهم السابقة ولذلك ليس من العجب أن تنفق المنظمات الأموال الطائلة بغية تأهيل العاملين وتطوير مهاراتهم، ويقدّر ما ينفق في الولايات المتحدة فقط على برامج تدريب العاملين فيها نحو 30 مليون دولار في العام الواحد.

ويمكن بلورة أهم الجوانب التي تبين أهمية التدريب وفوائده للمنظمات في النقاط التالية:

1- زيادة الإنتاجية:

ذلك أن تطوير مهارات العاملين ينعكس إيجاباً على الإنتاج كماً ونوعاً، ويـؤدي مـع توافر الظروف المناسبة الأخرى إلى تخفيض التكاليف.

2- زيادة الرضى الوظيفى للعاملين:

يساعد التدريب على زيادة ثقة العامل بنفسه ومهاراته، ويحسّن من اتجاهاته تجاه عمله والمنظمة بشكل عام.

3- تخفيض حوادث العمل:

إن تدريب العاملين على أفضل الأساليب والتقنيات اللازمة لأداء العمل بشكل سليم، يؤدي إلى تخفيض معدلات حوادث العمل وهذا بدوره يقدّم للمنظمة وفورات كبيرة في النفقات.

4- ضمان استمرارية التنظيم وإكسابه المزيد من المرونة:

أما استمرارية التنظيم فيقصد بها عدم اعتمادية المنظمة على أشخاص معينين، بحيث أنها تبقى مستقرة وفاعلة رغم فقدان أحد مدرائها الرئيسيين.

وهذا يتحقق من خلال إعداد وتدريب ما نسميهم بكوادر النسق الثاني.

أما المرونة: فهي قدرة المنظمة على التكيف مع متغيرات الأعمال والوظائف وهذا من خلال تدريب الأفراد لشغل الوظائف الجديدة.

5- يؤدي التدريب إلى تحسين سمعة المنظمة:

ولعل هذه الفائدة لا تؤتي أكُلها أو ثمارها إلا بعد أن تنبت الفوائد الآنفة الذكر، فجودة الإنتاج وتخفيض التكاليف ورضى العاملين ومرونة المنظمة واستمراريتها، جميعها مزايا ونتائج تترك بصمتها النهائية على الصورة الذهنية لأي منظمة ضمن محيطها الذي تتحرك فيه.

7- المبادئ الأساسية للتدريب الفعّال

تمكنت الدراسات من تطوير مجموعة مبادئ أساسية للتدريب يمكن التأسيس عليها والاستعانة بها لإدارة العملية التدريبية وجعلها فعّالة وهي:

1- مبدأ الاستمرارية:

فالتدريب طبقاً لهذا المبدأ، لا يكون مجرد حل مؤقت، لمشكلة تواجه الإدارة ولا هو حل بديل، يمكن للإدارة اللجوء إليه عند نفاذ البدائل الأخرى.

وإنها هو نشاط ووظيفة أساسية في أي منظمة خاصة كانت أم حكومية، وهو لا يتعلق بالأفراد دوماً، فقد لا تكون المشكلة أو الفجوة في عمل الفرد، وإنها في المنظمة نفسها، أو في السوق أو في سوق جديدة نريد أن نسبق بها المنافسين، كما أن التدريب ليس متعلقاً بفرد بذاته ولكنه عملية تتعلق بالمؤسسة كلها وخططها المستقبلية لذلك يجب أن تكون النظرة إلى التدريب:

- * من قبل الإدارة: على أنه وظيفة أساسية ومستمرة طول حياة المنظمة.
- * من قبل الأفراد في المنظمة: على أنه جزء من عملهم، يُنتظر أن يتكرر معهم كثيراً ولأكثر من سبب.
- * ولا يجب أبداً أن ينظر للتدريب على أنه نشاط فجائي، ننتظر منه أن يحقق لنا معجزات المصباح السحري خلال أشهر مثلاً، لأننا بذلك نكون تماماً مثل المريض بمرض مزمن، يطلب من الطبيب بصفة طبية يشفى بها خلال يوم أو يومين.

2- مبدأ الشمولية:

- فلا يقتصر التدريب على العاملين الجدد، بل يشمل أيضاً الموظفين الحاليين أو القدامي، وذلك نظراً للتغيرات المستمرة في بيئة الأعمال ومتطلباتها.
- كما أن التدريب يشمل جميع العاملين بمختلف الاختصاصات فنية كانت أم إدارية، ويشمل المستويات الوظيفية كافة العليا والوسطى والتنفيذية.

3- التدريب نظام متكامل:

ويقصد به أن التدريب شأنه شأن أي نظام، لـه مـدخلات ومخرجـات ومجموعـة مـن النشاطات التدريبية التي يتكون كل منها من ثلة من العناصر المتكاملة والمترابطة كما يلي:

- أ- مدخلات نظام التدريب: وتشمل ما يلي:
 - الأفراد المتدربين.
 - المدربين.
 - المسؤولين عن التدريب.
 - الوظائف التي يشغلها المتدربون.
- المهارات والمعارف وأنماط السلوك المطلوب إكسابها للعاملين.
 - ب- النشاطات التدريبية وتشتمل على ما يلي:
 - تصميم برامج التدريب وتنفيذها.
 - تقويم نتائج التدريب.
- ج- مخرجات نظام التدريب: وتكون مخرجات نظام التدريب على شكل:
 - 1- نتائج اقتصادية: تتمثل في ما يلي
 - ✓ تحسين الإنتاجية.
 - ✓ زيادة المبيعات.
 - ✓ تخفيض التكاليف.

- 2- نتائج سلوكية: مكن أن تورد فيها الجوانب التالية
 - ✓ تحسين الرضا الوظيفي وعلاقات العمل.
- ✓ تخفيض دوران العمل وحالات التأخر والغياب وحوادث العمل.
 - ✓ زيادة الولاء الوظيفي.

3- نتائج بشرية:

تتجسد في توفير أعداد كافية من العاملين أصحاب المعارف والخبرات اللازمة لأداء الوظائف الحالية والمستقبلية.

4- مبدأ ديناميكية ومرونة التدريب (الحركية):

ولعل هذا المبدأ هو من أهم ما يجب تعزيزه في أذهان القائمين على عملية التدريب في المنظمات، وعليه نبني بأن التدريب نشاط متجدد وليس نشاطاً جامداً، بل يجب تطويره وتغييره ليتلاءم مع التغيرات الحاصلة في المنظمة وخارجها، وهذا لا يتأتئ بمجرد الكلام، وإنما ينبغي أخذه على عاتق درب من السعي والجد في طلبه، ومما يتطلبه هذا المبدأ على سبيل المثال لا الحصر:

1- تطوير مستمر لموضوعات البرامج التدريبية وأساليب التدريب وطرق تقويم النتائج.

2- أن يتلازم موضوع البرامج التدريبية مع محتوياتها، فعادة يتغير اسم البرنامج إلا أن محتوياته تظل نفسها، فمثلاً: برنامج تدريبي تحت اسم ((الطرق المحاسبية للمبتدئين))، يحتوي على نفس المواد التي يحويها برنامج آخر تحت اسم ((الطرق المحاسبية الحديثة المتخصصة واتخاذ القرارات)).

وعليه وعند حضور العاملين للبرنامجين في فترات متباعدة، سوف نفاجاً بمغادرة ثلاثة أرباع المتدربين لقاعة التدريب، بسبب حضورهم لنفس الدورة التدريبية من قبل، لذلك يجب وقبل ترشيح الموظف لأي دورة تدريبية التأكد من أنه لم يحضرها من قبل ولو تحت مسمى آخر.

3- أن يتسع أفق المسؤول عن التدريب كي لا يتجمّد في قوالب محددة (غرفة-حضور-غياب - محاضرة- شاشة.... الخ).

بل يجب أن يشعر المسؤول عن التدريب أنه أمام تحدي حقيقي، لأن المسألة لا تنتهي بمحاضرة في قاعة، بل إن لها مفهوماً متغيراً واسعاً مرناً، يمكن أن يشمل أشياء كثيرة وتفاصيل صغيرة، وعلى صغرها تصنع قيمته وتعطي نفعه،

كأن يتم مثلاً:

* إعطاء الموظف كتيبات يقرؤها في المنزل، ثم تتم مناقشته في فحواها من قبل رؤسائه (تدريب موظفي الائتمان في البنوك، بإعطائهم دليل السياسات والإجراءات المتعلقة بآليات ودورة العمل، وفلسفة المنح، ليتم دراسته من قبلهم خلال ستة أيام ثم امتحانهم ومناقشتهم فيه بعد ذلك، لضمان فهم الموظف لدورة وأسس العمل)).

- * الخروج في رحلة مع الزملاء لتذويب الثلوج بينهم وتعويدهم على التعاون والعمل الجماعي، ويعتبر هذا نوعاً من التدريب السلوكي
 - 5- مبدأ التدرج والتفرّد في التدريب:
- يقصد بتدرج التدريب: تلاؤم وانسجام موضوعات التدريب مع وظائف العاملين وقدراتهم على التعلم والتطبيق، فليس من المجدي إقامة دورة في ((الإدارة الاستراتيجية)) لعاملين في الإدارة التنفيذية، حيث أنهم ليس من المتوقع لهم ممارستها في الأجل القريب على الأجل.
- يقصد بالتفرد في التدريب: تصميم برامج تدريبية تتلاءم مع الاختلافات الشخصية بين الأفراد في قدراتهم، مهاراتهم، مستوى ثقافتهم، سماتهم الشخصية.

وعلى الرغم من التكاليف العالية لهذه البرامج إلا أنها أكثر موضوعية، بالمقارنة مع التدريب الجماعي في بعض موضوعات التدريب.

ومثالنا:

أن يتم وضع معايير لقبول المتقدمين لبرامج إعداد كوادر النسق الثاني في البنوك، فليس كل العاملين لديهم ما يؤهلهم لهذا النوع من المناصب ليتم إعدادهم لها.

6- مبدأ العائد والتكلفة:

ويتضمن هذا المبدأ، وضع موازنة تقديرية للبرامج التدريبية، تضع معالم طريق للنتائج المتوقعة من برامج التدريب والتكاليف المترتبة عليها.

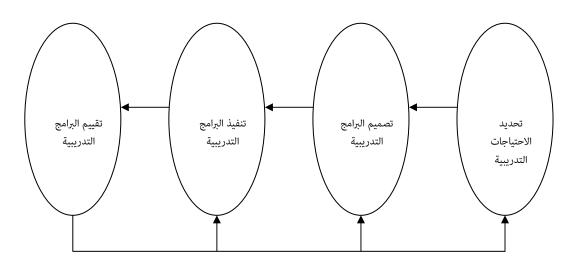
وذلك ليكون التدريب مجدي من الناحية الاقتصادية فلا يكون عليه من النفقات ما هو أكبر مها له من المنافع المتوقعة.

8- إدارة العملية التدريبية

لضمان كفاءة وفاعلية التدريب من المهم أن يكون التدريب جزءاً من عملية إدارة الموارد البشرية الشمولية، كما لابد أن ينظر إلى التدريب كعملية متكاملة بحد ذاتها لها مدخلات ومخرجات ونشاطات.

فالتدريب عملية متكاملة تبدأ من التخطيط وتنتهي بتقييم النتائج مروراً بعدد من النشاطات اللازمة لوصول الغاية المنشودة منه.

والشكل التالي يوضح الإطار المنظم للعملية التدريبية:



وسنحط رحال بحثنا في أول محطات إدارة العملية التدريبية والتيبعد الوفاء بمتطلبات هذه المحطة أو المرحلة. حجر الزاوية في نجاح التدريب، والأساس الذي نعرف به " من أين تؤكل الكتف"، إن جاز لنا التعبير إذن ليكن ولندلف إلى أول المحطات وهي: أولاً- تحديد الاحتياجات التدريبية:

وضمن هذا الباب لابد من أن نقف عند عدد من النقاط التي تساعد في الوصول إلى فهم أفضل لماهية هذه المرحلة من مراحل إدارة العملية التدريبية وتتمثل هذه النقاط فيما يلى:

- 1- لماذا نحدد الاحتياجات التدريبية؟
 - 2- مفهوم الاحتياجات التدريبية؟
- 3- من الذي يقوم بتحديد الاحتياجات التدريبية.
 - 4- كيف يتم تحديد الاحتياجات التدريبية.
 - 1- لماذا نحدد الاحتياجات التدريبية؟

لعل ابسط جواب على هذا السؤال هـ و المقولـ قالرائجـ ((إذا لم يكن لـديك خطـ ق، فأنت جزء من مخططات الآخرين)). فأي نشاط في المؤسسـ لابـد أن يكـون مدروسـ ومخططاً على أساس علمى وعملى ليحقق الغايات المرجوة منه.

والتدريب باعتباره نشاطاً هاماً لإدارة الموارد البشرية، تخصص له ميزانيات كبيرة، والتدريب باعتباره نشاطاً هاماً لإدارة الموارد البشرية، تخصص له، وأول خطوات وجهود ضخمة، فهو يستدعي إذن أن تقوم الإدارة بالتخطيط الجيد له، وأول خطوات هذا التخطيط هي التحديد الدقيق للاحتياجات التدريبية التي توجد لدى أفراد معنيين يشغلون وظائف محددة في المؤسسة حتى تتمكن هذه المؤسسة من تحقيق أهدافها.

2- مفهوم الاحتياجات التدريبية:

تتعلق الاحتياجات التدريبية من حيث المفهوم ببعدين زمنيين الحاضر والمستقبل، وبعبارة أخرى، تتعلق هذه الاحتياجات بها يسمى الفجوة التدريبية وتشير الأبحاث أي بالوضع الحالي وما يجب أن يكون في المستقبل العاجل أو الآجل، وتشير الأبحاث إلى المساهمة الكبيرة للتحديد الدقيق للاحتياجات التدريبية في تضييق الفجوة التدريبية، طالما أن الجميع متفق على أن تعريف وتحديد المشكلة يشكل الجزء الأكبر من حلها وعليه تظهر الاحتياجات التدريبية ضمن الإطار المفاهيمي لهذا المصطلح بأشكال ومظاهر عدة خلال حياة المنظم وعامليها، وتصب هذه المظاهر في المفهومين التالين:

الأول: ((ينظر للاحتياجات التدريبية على أنها الفرق بين المستوى المعرفي	
والمهاري الواجب توافره لدى الفرد لأداء عمل معين وبين المستوى الموجود	
لدیه فعلاً).	

□ الثاني: إن هذا المفهوم ينأى بالاحتياجات التدريبية عن التحجيم
 والاقتصار على جوانب الخلل والقصور في المعارف والمهارات

للعاملين، ولكنه يذهب بها تغطي الحاجة إلى النواحي والجوانب التطويرية أو التحركات التطويرية في المنظمة، والمنحى الذي نعرف به الاحتياجات التدريبية هنا هو (أنها جملة من المعلومات أو المهارات أو السلوكيات والاتجاهات التي يراد صقلها وتنميتها لدى الأفراد العاملين استعداد لتغييرات تنظيمية أو تكنولوجية متوقعة في بيئة العمل))

3- من الذي يقوم بتحديد الاحتياجات التدريبية؟

تعتبر عملية تحديد الاحتياجات التدريبية, نتيجة تعاون عدد من الأفراد كما يلي:

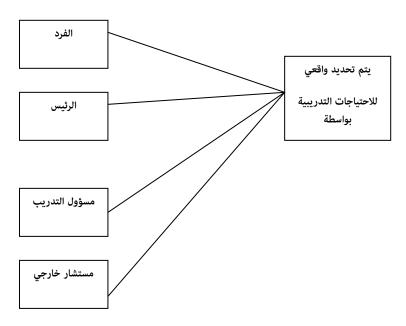
1- الموظف الذي يؤدي العمل، فهو أدرى الناس بجزئيات عمله وبالتالي يمكن أن ينقل لرئيسه المباشر حاجته التدريبية.

2- المدير أو الرئيس المباشر، بحكم إشرافه على العاملين وطبيعة عملهم وعلاقاتهم بالأعمال الأخرى كل هذا يخوله معرفة ما يلزم مرؤوسيه من معلومات ومهارات لأداء العمل على الوجه المطلوب.

3- اختصاصي التدريب في المنظمة وهو شخص متفرّغ تقع هذه العملية ضمن مسؤولياته، يتصل بالعاملين للحصول على البيانات اللازمة لتحليلها وتقدير الاحتياجات التدريبية الحالية والمستقبلية.

4- مستشار أو خبير تدريب خارجي: ينتمي إلى هيئة تدريبية أو استشارية مستقلة، ويقوم بنفس دور اختصاص التدريب.

والجدير بالذكر أن جهود هؤلاء الأفراد لا تكتمل وتؤتي أكلها إلا بتأييد من جانب الإدارة العليا وتسهيل مهامهم واقتناع بأهمية دورهم، وبأهمية تحديد الاحتياجات التدريبية خصوصاً وبالتدريب عموماً.

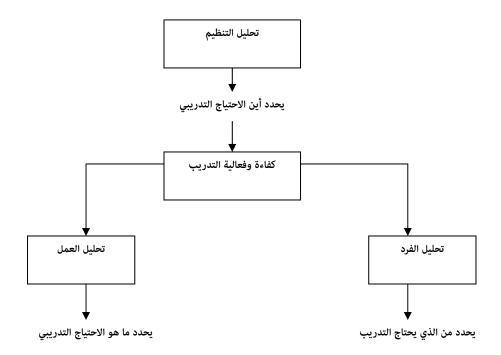


4- كيف نحده الاحتياجات التدريبية ؟

بصفة عامة يتم تحديد الاحتياجات التدريبية بالتحليل على ثلاثة مستويات:

- تحلل التنظيم (المنظمة) - تحليل العمل (المهام) - تحليل الفرد

وتوضح هذه الطرق الثلاث في الشكل التالي:



أولاً- تحليل المنظمة (التنظيم):

يعنى تحليل المنظمة بدراسة شاملة لكافة الجوانب التنظيمية والإدارية الحالية والمستقبلية بشكل عام، ويتم ذلك من خلال فحص الجوانب التالية:

- 1- أهداف المنظمة.
- 2- عمليات المنظمة.
- 3- الموارد والإمكانيات المادية المتاحة لها.
- 4- السياسات المعمول بها والأنظمة والإجراءات.

- 5- البيئة المحيطة بالمنظمة.
- 6- الهيكل التنظيمي للمنظمة.
- 7- الأهداف والتغيرات المتوقعة.

ويهدف هذا الفحص إلى التعرف على المشكلات التي يمكن أن تتواجد في الجوانب الآنفة الذكر، وبذلك نكون قد عرفنا أين يكمن الاحتياج التدريبي على مستوى الجوانب الخاصة بالمنظمة ككل، وهل يمكن إجراء التدريب الفعال(توافر الموارد والإمكانات).

والجدير بالذكر هنا أنه ليس من الحكمة ردّ كل المشكلات التنظيمية إلى نقص المهارات، فقد تكمن تلك المشكلات وحلولها في عوامل أخرى غير التدريب مثل:

- سوء الأدوات والمعدات المستخدمة في العمل.
 - الأجور المتدنية.
 - الإجراءات المعقدة للعمل

ثانياً- تحليل العمل (تحليل المهام):

عند تحليل المهام تحاول المنظمة أو الإدارة الإجابة عن السؤال التالي (ما هو نوع التدريب المطلوب؟) أو (ما الذي ينبغي أن يتعلمه الموظف ليؤدي عمله بالكفاءة المطلوبة؟) وبناءاً على ما سلف يمكن القول أن (تحليل المهام يقصد به دراسة دقيقة للوظائف في المنظمة، ومتطلبات الوظيفة وموقعها ومحتواها)).

وهذا بالتالي يساعد على تحديد محتويات برامج التدريب المناسبة.

- وهنا لابد من الإشارة إلى أن هذا التحليل يعتمد بشكل كبير على المعلومات المستفادة من تحليل وتصميم العمل.

حيث تشكل المعلومات التي تنتج عن تحليل وتصميم العمل مدخلات هامة لتحليل المهام لأنها تعطى أخصائيى التدريب معلومات كاملة عن:

- الوصف الوظيفي المتعلق بفحوى الوظيفة.
- المواصفات المتعلقة متطلبات شاغل الوظيفة.

وي كن القول أن تحليل المهام يتشابه مع تحليل الوظائف، إلا أن تحليل المهام يركز بشكل أكبر على (ما الذي يحتاج إليه المتدرب لأداء العمل على النحو المطلوب).

ويتم تحديد أو تحليل المهام من خلال:

- 1- عن طريق الملاحظة الشخصية.
- 2- دراسة السجلات والوثائق الرسمية.
- 3- المقابلات الشخصية أو الاستبيانات التي توزع على عينات من الموظفين يجيبون فيها على أهمية كل عنصر من عناصر العمل والوقت الذي يستغرقه.

ثالثاً- تحليل الفرد:

من خلال إجراء هذا التحليل يمكن الإجابة على السؤال التالي:

(من الذي يحتاج التدريب؟)

ويتجه هذا النوع من التحليل إلى شاغلي الوظائف أنفسهم، لمعرفة مستوى المهارات التي يمتلكونها، بما يساعد على معرفة الجوانب التي تحتاج إلى تطوير لديهم لملاءمة متطلبات أداء الأعمال والمهام بكفاءة وفعالية.

الخطوة الأولى هنا هي- تحديد كيفية أداء كل موظف لعمله وذلك من خلال:

- دراسة تقارير تقيم الأداء الوظيفي.
 - أو امتحانات القدرات والمهارات.
 - وسجلات الإنتاج للمنظمة.

ومن تقدير تقييم الأداء، مثلاً نجد أننا مكن أن نواجه حالتين:

- إذا أظهرت نتائج تقويم الأداء، بعض نواحي القصور في الأداء، فيمكن تحديد التدريب المناسب لتلافيها، ويصمم التدريب ليكون علاجياً أو تصحيحياً.
- أيضاً الموظفين الذين يحصلون على تقديرات أداء عالية يمكن أن يصمم لهم تدريب تطويري لإعدادهم لأدواء مستقبلية في المنظمة.

إن كيفية تحديد الاحتياجات التدريبية، ليست بالأمر السهل، والتحليلات الثلاث الثلاث الآنفة تتطلب وقتاً وجهداً كبيرين، وتتطلب تكاملاً بين جهود المختصين في

وحدات إدارية مختلفة، وهي لا تتم أو تنجز بين عشية وضحاها، وإنها تحتاج لكي تكون فاعلة أن تكون مستمرة على مدى عدد من السنوات، وأن تواكب التغيرات التي تطرأ على الوظائف والعاملين وبيئة المنظمة.

إلا أنه يمكن تلخيص أهم المواقف التي تظهر فيها الحاجة إلى التدريب فيما يلي:

1- عندما يكون مستوى الأفراد لدى بعض العاملين أقل من المطلوب - تحليل الفرد.

2- تغيير توصيف الوظائف من حيث السلطات والمسؤوليات والمؤهلات المطلوبة لأدائها - تحليل المهام.

3- تغيير ظروف أداء الوظائف أو إدخال تقنيات جديدة.

4- إحداث وظائف جديدة في المنظمة - تحليل التنظيم.

5- تعيين أفراد جدد، أو ترقية أفراد قدامى إلى وظائف جديدة مختلفة عن وظائفهم الحالية.

كما يمكن تحديد مجموعة الوسائل أو الأدوات التي يجري غالباً الاعتماد عليها لتحديد الاحتياجات التدريبية بما يلي:

1- بطاقات توصيف الوظائف.

2- معايير الأداء المطلوبة لكل عمل.

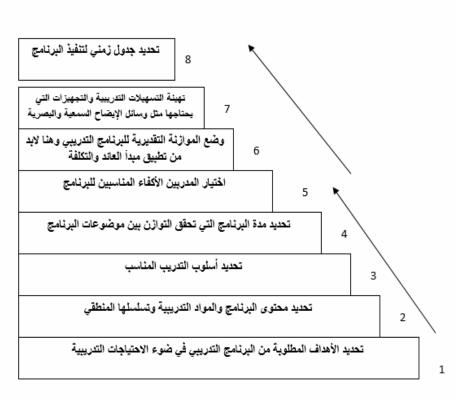
- 3- طلبات الأفراد أنفسهم.
- 4- تقارير تقويم أداء العاملين.
- 5- آراء الرؤساء المباشرين حول احتياجات موظفيهم.
- 6- آراء اختصاصين التدريب في المنظمة أو من خارجها.

ثانياً وثالثاً: تصميم البرامج التدريبية وتنفيذها:

بعد تحديد الاحتياجات التدريبية، تأتي عملية تصميم البرامج التدريبية، التي تضمن تحقيق الأهداف التدريبية فيما لو كان التصميم دقيقاً وجيداً.

وهي ليست عملية سهلة بأي حال، بل عملية معقدة، تتكون من عدة عناصر أو مراحل فرعية وتتشابك مع عدد من الموارد والعوامل داخل المنظمة وخارجها.

وتتضمن عملية تصميم البرامج التدريبية الخطوات التي يوضحها الشكل التالي:



وفيما يلي شرح مبسّط لكل خطوة من خطوات عملية تصميم البرامج التدريبية، وإن كان بعضها يستحق أن تنفرد له أبحاث مستقبلة للوفاء بما يفيض من بحر الحديث فيه والتطورات التي تتوالد يومياً في كل حقول ومجالات التدريب وتنمية رأس المال الفكرى في المنظمات.

إلا أننا معذورون بشرحنا المبسط حين نذكر أنه (لكل مقامٍ مقال) ومقام الحال هنا لا يسمح لنا الا بالشرح المبسّط، على أن يكون لنا من التبسيط ما كان دوماً للإيجاز من البلاغة.

وها هو الشرح المبسط لبعض خطوات التصميم الثمانية ندرجه كما يلي:

1- تحديد الأهداف المطلوبة من البرامج التدريبية:

إن عملية صياغة الأهداف التدريبية، عملية أساسية وصعبة، أساسية لأن النشاط التدريبي سيسير في ضوئها، وصعبة لأنها تحتاج الكثير من الخبرة.

ولابد لكي تكون الأهداف التدريبية جيدة أن تحقق المواصفات التالية:

- * أن تكون تعليمية: تختصر الفجوة بين موقف المتدرب من حيث المعلومات والمهارات وبين الوضع الذي سيؤول إليه حاله بعد تعرضه للتدريب.
- * يجب أن تحدد سلوكياً: أي أن تنص على نتائج ومخرجات يمكن قياسها وأن تبتعد عن العموميات والغموض.
 - * واقعية مكن تحقيقها وليست صعبة المنال.
 - * أن تنسجم مع فلسفة المنظمة وسياساتها.
 - * يُفضل أن تبدأ صياغتها بفعل مضارع وأن تدل على سلوك يقوم به المتدرب.

مثال: لو كان لدينا حالة برنامج تدريبي، يضمه (لتدريب المدربين) فيمكن أن نصوغ لهذا البرنامج أهدافاً سلوكية تشمل النواحي التالية:

- 1- الأهداف من حيث المعلومات:
- أن يذكر المتدرب/ المشترك، اسم واضع نظرية (تسلسل الحاجات)
 - أن يعدد المشترك أربعاً من أساليب التدريب.
 - 2- أهداف من حيث المهارات:
- أن يصمم المشترك استبانة لتقدير الاحتياجات التدريبية للعاملين في المستويات المتوسطة في بنك.
 - أن يصمم جدولاً زمنياً لبرنامج تدريبي.
 - أن يتقن مهارة تشغيل آلة العرض السينمائية.
 - 3- الأهداف من حيث الاتجاهات:
 - أن يكتسب المشترك اتجاهاً إيجابياً نحو العمل في مجموعات.
 - أن ينمي المشترك اتجاهاً إيجابياً لضبط النفس عند الاشتراك في نقاش.
 - 2- وضع محتوى البرنامج التدريبي وإعداد المواد التدريبية:
- * يدور محتوى البرنامج التدريبي عادة حول موضوعات معينة تعنى بالنواحى التالية:
 - المعلومات والمعارف المتعلقة بالعمل.
 - المهارات والطرق التي يمكن استخدامها لتطوير الأداء.

- أنماط السلوك المرغوب تنميتها.
- * ويختلف محتوى البرنامج التدريبي من برنامج لآخر، ويشار إلى المحتوى من خلال بعدين هنا:
 - العمق.
 - الشمول
 - -حيث يتفاوت هذان البعدان من برنامج لآخر.

ويقصد " بالعمق": المدى الذي يذهب إليه، البرنامج في عرض أصول الموضوعات ويقصد " بالعمق": المدى الذي يذهب إليه، البرنامج في عرض أصول الموضوعات ويقصد " بالعمق":

- ويقصد " بالشمول": مدى التنوع ف يعرض الجوانب المختلفة للموضوع.
- * وهذا الاختلاف في درجة العمق والشمول يأتي من وجوب إعطاء درجات متفاوتة من الأهمية للموضوعات التي يعالجها البرنامج حيث أن هناك موضوعات مهمة جداً، وأخرى ذات أهمية محدودة، ولذلك اصطلح بعض الكتاب على تقسيم الموضوعات التي يعالجها البرنامج التدريبي إلى ثلاث مجموعات:

3- معلومــات يجـــدر	2- موضـــوعات يجـــب	1- موضوعات ينبغي حتماً
بالمشارك معرفتها وتعطى	معرفتها، وتعطى الأولويـة	معرفتها وتعطى الأولوية
لها الأولوية الأخيرة.	التالية لها.	لها

3- اختيار الأساليب التدريبية المناسبة:

* الأسلوب التدريبي: هو عبارة عن طريقة تستخدم في موقف تدريبي معين، لتحقيق أهداف البرنامج التدريبي.

ويمكن القول أنها الوسائل المستخدمة لنقل المعارف والمهارات والاتجاهات للمتدرب

* وهناك مجموعة كبيرة من أساليب التدريب، واختيار الأسلوب التدريبي المناسب يخضع لعدد من الاعتبارات أو العوامل منها:

1- نوع السلوك المطلوب اكتسابه (مهارات فنية، مفاهيم، اتجاهات،...)

- 2- عدد الموظفين المطلوب تدريبهم.
 - 3- الفروق الفردية بين المتدربين.
 - 4- تكلفة التدريب.
- الخبرة السابقة المتأتية من النتائج التي تم تحقيقها من خلال استخدام أساليب
 تدريب معينة.

- 6- فترة التدريب ومكانه.
- 7- موضوعات التدريب من حيث العمق والشمول.
- * ومكن تصنيف الأساليب التدريبية بطرق متعددة:
 - من حيث مكان التدريب:
 - = التدريب أثناء العمل.
 - = التدريب خارج العمل
- من حيث موضوع التدريب: تقسم إلى تدريب مهني، وفني، وسلوكي.
 - حسب المتدربين: تدريب فردي، تدريب جماعي.

ولكننا في هذا البحث سنقوم بتناول هذه الأساليب من خلال التصنيف في ثلاث فئات

رئيسية كما يلي:

أساليب المحتوى - أساليب العمليات - الأساليب المختلطة

أولاً: أساليب المحتوى:

وهي الأساليب التي تستخدم لتقديم المعرفة ونقلها إلى المتدربين، وتشمل عدداً من

الأساليب التدريبية منها:

1- أسلوب المحاضرات:

المحاضرة هي طريقة تقليدية لنقل المعلومة، وللمحاضر الدور الرئيس في إعداد وتقديم المعلومات، ويعاب على هذا الأسلوب ما يلى:

- يسود العملية التدريبية نوع من السلبية لانعدام التفاعل بين المحاضر والمتدربين.
 - لا يأخذ بالحسبان الفروق الفردية بين المتدربين.
- فاعليتها تقتصر على نقل المعلومات، بينما فاعليتها في تغيير السلوكيات محدودة.
 - لا توفر للمتدرب فرصة تجربة ما تعلمه.

ولكن على الرغم من العيوب السابقة، فإن أسلوب المحاضرات هو الأكثر شيوعاً، وهـ و أسلوب اقتصادي خاصة في تدريب المجموعات الكبيرة.

إلا أنه يفضل أن لا يستخدم كأسلوب وحيد لتدريب، إلا في حالات نادرة، وإنما أن يكون مكملاً لوسائل التدريب الأخرى ضمن البرنامج التدريبي.

2- الأساليب السمعية - البصرية:

وهي ليست أسلوباً مستقلاً بذاته، وإنها تعتبر وسائل مكملة أو مساعدة لأساليب تدريبية أخرى.

ومنها: الأفلام- أشرطة الفيديو- الاسطوانات- شاشات العرض...

3- التعليمات المبرمجة:

وهو عبارة عن أسلوب من أساليب التعليم الذاتي، ومع أن التعلم الذاتي من أقدم أنواع التدريب، إلا أن المقصود هنا، هو التقنيات التي استخدمت لتطوير هذا النوع من التدريب.

وتتخذ هذه التعليمات شكل سلسلة من الاختبارات والأسئلة في تخصصات معينة، عكن للفرد اكتشافها عبر جهاز الكمبيوتر، والإجابة والانتقال من مرحلة لأخرى.

وعلى الرغم من أنها مكلفة إلا أنها تراعي الظروف الفردية للمتدربين، كما أن المتدرب يختار المكان والوقت المناسب للتدريب، طالما أنها باتت تعقد عن طريق الانترنت، حيث يتم تكوين مؤتمر وعدد من المتدربين عبر البريد الالكتروني، أو برامج المحادثات. ثانياً: أساليب العمليات:

تعتمد هذه المجموعة على التفاعل بين المتدربين والمدرب، وتركز على التغيير الاتجاهى والسلوكي، وليس على نقل المعارف.

وتستخدم هذه الأساليب من أجل تغيير الاتجاهات، وتنمية المهارات في مجالات: العلاقات الإنسانية والاتصالات، القيادة، والمقابلات الشخصية وكذلك في التفاوض، ومن أهم هذه الأساليب:

1- أسلوب تمثيل الأدوار:

وتعود جذور هذا الأسلوب إلى طرق المعالجة النفسية، حيث طوره عالم النفس النمساوى (مورينو)، وأطلق عليه اسم (السيكودراما).

- يتضمن هذا الأسلوب وضع المتدربين في مواقف معينة مستمدة من الواقع، ويطلب إليهم معالجة الوضع بسلوك فعلى.

* أحد أشكال استخدامات هذا الأسلوب، أن يطلب من المتدربين غير الموافقين على مفهوم معين أن يقوموا بتبادل الأدوار، وذلك ليكون الشخص أكثر تفهماً لحاجات ودوافع ومشاعر الآخرين.

مثال:

(تدريب موظفي الشباك في المصارف، على مواجهة النماذج المختلفة لزبائن التي تتراوح بين العميل المغرور- سليط اللسان...)

* أيضاً يستخدم لتقريب وجهات النظر بين الرؤساء المرؤوسين من خلال تقمص المديرين دور المرؤوسين في مجموعات تدريبية معينة، والعكس، ليتفهم كل من الطرفين دوافع وآراء الطرف الآخر.

2- تدريب الحساسية:

- يطلق على هذا الأسلوب أحياناً (تدريب المختبر) أو (مجموعة المواجهة) أو مجموعة تي (T- group).

- يتفاعل فيه الفرد مع مجموعة من الأفراد لفترة من الزمن، والهدف منه تحسين مهارات التعامل مع الآخرين والتواصل معهم، وجعل المشاركين أكثر فهماً لأنفسهم وللآخرين.

3- تشكيل السلوك:

- يقوم هذا الأسلوب على نظرية التعلم الجماعي لباندورا، التي تؤكد أنم الفرد يتعلم السلوك بصورة غير مباشرة من خلال مراقبة الآخرين، ومحاولة الإقتداء بسلوكهم عندما يكون ذلك مناسباً.
 - ويمكن وصف هذا الأسلوب من خلال أربع خطوات:
- * التقليد: يشاهد المتدربون فيلماً، أو ممثلين يؤدون سلوكيات معينة للتعامل مع بعض مشكلات العمل، ويتم التركيز على هذه السلوكيات ليشربها المتدرب.
- * التمرين: بعد المشاهدة يقوم المتدربون بالتمرين على السلوك المرغوب فيه، على أنه سلوك حقيقى سيستخدمونه في العمل.
- * التغذية العكسية: يقوم المدرب والمتدربون الآخرون بتزويد المتدرب بتغذية راجعة عن السلوك الذي تدرب عليه،ومدى قدرته على محاكاته.
- * نقل التدريب: وهنا يتم التأكد من أن السلوك الذي تم التدريب عليه ينقل ويتبع من قبل المتدرب في العمل.

- وقد أظهرت الدراسات أن التدريب عن طريق الاقتداء بالسلوك يفوق بفاعليته الأساليب الأخرى للتدريب، وكذلك أظهرت الدراسات أن هذا الأسلوب هو الأنجع للتدريب على المهارات الإشرافية الأساسية.

4- أسلوب التحليل التعاملي:

- هو أسلوب لتحسين سلوكيات الأفراد على رأس العمل وبالذات مهارات الاتصال بطريقة راشدة من خلال فهم دوافعهم ودوافع الآخرين.

- يهدف هذا التحليل إلى تمكين المتدرب من تحليل أي موقف شخصي يجد نفسه فيه بشكل أفضل وذلك من خلال إجابة على أسئلة مثل:

لماذا أقول ما أقوله لهذا المرؤوس؟

ولماذا يقول ما يقوله هو لي؟

- تاريخياً: تطور هذا الأسلوب عن طريق إيريك بيرن عالم النفس الأمريكي في كتابه (Games People Play) ألعاب يلعبها الناس.

ثم تدعم هذا الأسلوب من خلال كتاب توماس هاريس

(I am Ok you are Ok) ومن ثم في كتاب ماريل ودورتي جونغراد (ولـدت لانـتصر (Born to win

- يقوم هذا الأسلوب، على تحليل حالة الأنا التي يكون الفرد فيها خلال موقف معين، وكذلك تحليل حالة الأنا للشخص الذي يتعامل معه.

- على افتراض أن (حالات الأنا تؤثر في سلوك الأفراد، خاصة عند تعاملهم مع الآخرين، فإنهم يتصرفون وفق حالات الأنا التي يمرون فيها)
- ووفقاً لهذا الأسلوب فإن رواد التحليل التعاملي، يرون أن شخصية الإنسان مكونة من ثلاثة أجزاء تسمى حالات الأنا هي:

الطفل، الراشد، الوالد.

- * حالة الأنا الطفولية: ويتضمن التعبير العفوي عن المشاعر الداخلية لفرح والإحباط أو الأفكار الخلاقة أو التعبير عن الأماني والرغبات.
- * حالة الأنا الراشدة: عندما يفكر الأفراد بطريقة منطقية، حيث يقومون بجمع المعلومات، وتقويم البدائل قبل اتخاذ القرارات.
- * حالة الأنا الأبوية: محاولة إظهار الطريقة الصحيحة لعمل الأشياء، وتوفير الحماية، والقوانين، والأنظمة، كلها أمثلة لهذه الحالة.

وليس هناك حالة أفضل من أخرى، فكلها ضرورية لتكون الشخصية متكاملة النمو، والشخص الذي يعمل بموجب حالة أنا واحدة فقط سيواجه مشكلات (اتصالية وعاطفية كبيرة.

- ميزة هذا الأسلوب مساعدة الفرد على تفهم نفسه والآخرين، وهذا يساعده على تجنب المواقف السلبية في سلوكه وتحسين علاقاته مع الآخرين،
- لم يخضع هذا الأسلوب لتقويم موضوعي شامل وكل ما ارتكز عليه هـ و استحسان المتدربين وقبولهم لنتائج التطبيق.

ثالثاً: الأساليب المختلطة:

هناك عدد من الأساليب التي تستخدم لنقل المعرفة وبنفس الوقت لتغيير الاتجاهات والسلوكيات ومن أمثلة هذه الأساليب:

1- أسلوب التدريب على رأس العمل:

- * يقوم هذا الأسلوب على مفهوم التلمذة المهنية، من خلال الرؤساء المباشرين وزملاء العمل، ويتضمن الأشكال التالية:
- فترة تحت التمرين: يعمل المتدرب في وظائف متعددة لفترة قصيرة ليكون معرفة شاملة عن الوظائف.
 - أسلوب المكتب المجاور.
 - شغل وظائف الغائبين.
- توجيه الأسئلة: قيام المدرب بسؤال العامل الجديد عن ماذا يجب أن يفعل في هذا الموقف أو ذاك.
- المشاركة في أعمال اللجان: لتدريب الفرد على عرض آرائه، والعمل ضمن جماعة ويفيد في التدريب الوظائف قيادية.
- النشرات: توزيع تعليمات/ كتيبات على الموظفين لأنظمة المؤسسة وسياساتها وأفضل أساليب وإجراءات أداء العمل.

- * مزايا هذا الأسلوب:
- تطابق بيئة التدريب مع بيئة العمل.
 - التدريب أسرع ونتائجه أفضل.
 - * مساوئ هذا الأسلوب:
- احتمال عدم كفاءة المدرب لترقيه بالأقدمية مثلاً.
 - خوفه الرئيس من تطوير مرؤوسيه.
- انتقال نقاط الضعف من الرئيس إلى المرؤوس واستمرار أساليب الأداء القدمة.
- انهماك الرئيس في المشاغل الكثيرة وترك العامل الجديد دون إشراف أو متابعة.
 - 2- أسلوب المباريات الإدارية:
- يتضمن تقسيم المتدربين إلى فريقين، وتوزيع الأدوار عليهم، ويتم وضع نقاط لكل خطوة من العمل، حيث يتخذ المشاركون قرارات تخص الحالة التي هم بصدد علاجها، ويترتب على القرارات ربح أو خسارة كل فريق.
- هذا الأسلوب ينمي مهارات التفكير المنطقي، ومهارات اتخاذ القرارات، خاصة فيما يتعلق بقضايا حساسة للمنظمة، كالتسعير والتكاليف والاستثمارات الجديدة.

3- أسلوب دراسة الحالات:

- وفق هذا الأسلوب يقدم إلى المتدرب تقرير مكتوب يصف مشكلة إدارية يواجهها الإداريون في الحياة التنظيمية، قد تكون مشكلة سلوكية أو تتعلق بالقوانين والأنظمة وتطبيقاتها، فكثيراً ما يكشف الواقع عن ثغرات معينة في إجراءات العمل، أو مهام تتطلب التنسيق بينها.

ويطلب إلى كل متدرب دراسة الحالة وتحليلها وتقديم توصياته لحلها. ثم تناقش الحالات جميعاً ضمن مجموعات وبإشراف المدرب، للتوصل إلى حل مشترك بمناقشة البدائل المقترحة من كل متدرب.

- يهدف هذا الأسلوب إلى تنمية المهارات التحليلية لأفراد لحل المشاكل الواقعية، ومساعدة المتدربين على تطبيق معارفهم النظرية على مشاكل واقعية، ويوصل إلى المتدربين فكرة أنه لا توجد طريقة واحدة صحيحة وكاملة لحل المشكلات الإدارية، وإنها هناك منظورات وحلول مختلفة للحالة نفسها.
- يعاب على هذا الأسلوب تكلفته العالية من حيث الجهد والوقت، نظراً لأنه يتطلب توافر خبراء لإعداد وتطوير الحالات، إلا أن مزاياه تبرر تكاليفه.
- * ولابد من الإشارة بأن كل ما سبق وتم تصميمه وتخطيطه واختياره يغدو غير ذي قيمة إذا لم يوضح موضع التنفيذ، وهذا يتطلب تهيئة التسهيلات اللازمة لتنفيذ البرنامج التدريبي بدءاً من إرسال الدعوات للمشاركين وتجهيز الأماكن ووسائل العرض والإيضاح وانتهاءاً بتأمين المواصلات التي ستقل المشاركين

إلى ديارهم بعد الانتهاء من التدريب، وهذا ما مكن إدراجه تحت مرحلة (تنفيذ البرنامج التدريبي).

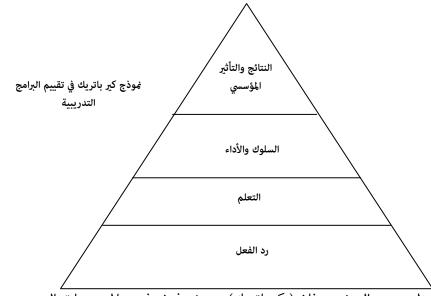
رابعاً- تقويم البرامج التدريبية (تقويم التدريب)

هناك الكثير من الأمثلة التي تشير إلى فعالية التدريب بالنسبة للمنظمات، فأحد الدراسات التي أجريت على 300 شركة أمريكية تشير إلى أن هذه الشركات حققت بفضل التدريب مستويات أداء عالية، وتفيد الدراسة أن شركة (زيروكس) استطاعت إعادة التدريب 110.000 من موظفيها مما مكنها من زيادة حصتها السوقية، وشركة جنرال موتورز مثال آخر للشركات التي اعتمدت على التدريب في استعادة حصتها السوقية.

ومع كل هذه الشواهد وغيرها فإن التدريب، كأي نشاط آخر، طالما أنه ترصد له ميزانيات وتكاليف، فلابد من أن يخضع للتقويم وفق طرق ومعايير معينة للوقوف على جدوى ما بذل فيه، ومدى انسجام نتائجه مع التوقعات المأمولة والأهداف المنشودة للمنظمة.

- يمكن تعريف تقييم البرنامج التدريبي بأنه (مجموعة الأسس والمعايير التي يمكن من خلالها قياس فاعلية وكفاءة البرامج التدريبية وقدرتها على تحقيق الأهداف المرسومة، ويمكن من خلالها تقييم المتدربين وما تغير عن معارفهم وسلوكياتهم وانعكاس ذلك على المنظمة ككل)
- وهناك العديد من النماذج الفكرية التي تحاول تصنيف عملية التقييم هذه، إلا أن أشهر وأشمل النماذج أو الأطر المستخدمة لتقييم البرامج التدريبية هو

غوذج (كيرباتريك)، ويعتمد هذا النموذج على أربعة مستويات يجب أن يشملها التقييم، تجيب عن سؤال (ماذا نقيّم؟) ويوضحها الشكل التالى:



ولمزيد من التوضيح، فإن (كيرباتريك)، يعرض في نموذجه المستويات التي يجب أن

تشملها عملية التقييم وهي:

أ- ردود الفعل: وفيه نحاول أن نجيب عن التساؤل التالي(ما مدى رضى المشاركين عـن البرنامج التدريبي).

ب- التعلم: ونجيب هنا عن السؤال(ماذا تعلّم المشاركون من البرنامج التدريبي؟)

ج- السلوك والأداء:

ونجيب هنا عن تساؤل: (هل غيّر المتدربون سلوكهم نتيجة ما تعلموه؟)

د- النتائج: وفي هذا المستوى نطرح السؤال التالي: (هل التغير في سلوك المتدربين يؤثر في المنظمة تأثيراً إيجابياً؟).

* وهنا لابد من الإشارة إلى عدد من النقاط التي لا مناص من الإقرار بأهميتها، حيال تقييم البرامج التدريبية، وخاصة باستخدام النموذج الآنف الذكر، وهي:

1- إن متابعة وتقييم النشاط التدريبي، عملية مستمرة، أثناء تنفيذ البرنامج التدريبي، أو بعد انتهاء البرنامج، من خلال قيام منسّق البرنامج أو أية جهة أخرى تتبع سلوك المتدربين خلال العمل ومحاولة قياس الأثر المترتب على تعرضهم لخبرات تدريبية معينة.

2- إن عملية المتابعة والتقييم لابد أن تركز على المستويين(ج، د) من غوذج (كير باتريك) أي معرفة مدى التغير في سلوك المتدربين وانعكاس ذلك على المنظمة.

3- معظم البرامج التدريبية في الوطن العربي تركز على المستوى(أ) وهو مستوى ردة الفعل الذي ينصب على رضا المشاركين في التدريب، وهذا غير علمي، لأن المشاركين أثناء البرنامج أو بعده يكونون مبتهجين لمشاركتهم، ومن ثم لعودتهم إلى ديارهم ومعلومات تقييم هذا المستوى محدودة القيمة وسهلة الجمع، فضلاً عن أنه يشوبها المجاملة وعدم الموضوعية من قبل المتدربين

حين سؤالهم، ومع ذلك نجد برامج التدريب عندنا تلقي حل اهتمامها على هذا الجانب.

والنموذج التالي يؤيد وجهة نظرنا، حيث أنه يوضح قيمة المعلومات بالنسبة لكل مستوى في نموذج كير باتريك، من حيث تكرار الاستخدام وصعوبة التقدير

صعوبة التقدير	تكرار الاستخدام	قيمة المعلومات	/ الخصائص
			مستوى التقييم
سهل نسبياً	متكرر نسبياً	أقل قيمة	ردود الفعل
†	†	†	التعلم
			السلوك
صعب نسبياً	نير متكرر نسبياً	أعلى قيمة	النتائج

غوذج يبين خصائص مستويات (جوانب) التقييم

4- عندما نقيس تعلم متدرب في برنامج فإننا نقيس إما معلوماته وهذا يكون عن طريق امتحان أو اختبار أو مهاراته وهذا عن طريق اختبار أداء، أو نقيس اتجاهاته عن طريق ملء استبانة لقياس الاتجاهات.

ومن الواضح أن قياس المعلومات أسهل من قياس المهارات، والأخير أسهل من قياس الاتجاهات. 5- نظراً لصعوبة قياس نتائج التدريب على المنظمة، فهذا الجانب هو الأكثر إهمالاً من ممارسي التدريب والباحثين، وهو يحتاج لعدد من الأساليب الموثوق بها، كما أنه يحتاج إلى الإبداع، ولابد من مراعاة معياري الصدق والثبات في الأساليب المستخدمة في التقييم.

6- عملية تقييم البرامج التدريبية هي عملية مستمرة تبدأ قبل البرنامج وتجري أثناءه وتستمر بعده، وتخضع لعملية التقييم هذه جميع مدخلات وعمليات ومخرجات التدريب.

7- تقييم البرامج التدريبية، عملية تعاونية، لابد أن تشترك فيه جميع الأطراف المتأثرة بنتائج التدريب، ونتائج التقييم حتى يكون التقييم أكثر موضوعية، والتدريب أكثر فاعلية.

9- مدخل حول الميزة التنافسية للمنظمات (المفهوم - الأبعاد)

أولاً- مفهوم الميزة التنافسية:

تبلورت الميزة التنافسية بوصفها مفهوماً إدارياً منذ منتصف السبعينات من القرن الماضي، وكان لأفكار المفكر الاستراتيجي(Porter) وتحليلاته الأثر المهم في سيادة هذا المفهوم في التطبيقات الإدارية.

والاهتمام الواسع في أدبيات الإدارة بهذا المفهوم، أظهر تبايناً واسعاً بشأن تحديد مضامينه الأساسية، ويمكننا هنا تلمس المفهوم من خلال التعاريف التالية:

قابلية المنظمة على إنجاز نشاطاتها المختلفة بفاعلية أفضل من المنافسين استناداً إلى المفكرين

* القدرة على أداء الأعمال بأسلوب معين أو مجموعة من الأساليب التي تجعل المنظمات الأخرى غير قادرة على مجاراتها في الأمد القريب أو في المستقبل، استناداً إلى المفكر

* قدرة المنظمة على التفوق على منافسيها في واحد أو أكثر من أبعاد الأداء الاستراتيجي (الكلفة، الوقت، الابتكار، الجودة، المرونة، الاعتمادية، التسليم) استناداً إلى المفكر د. نجم عبود 2005

ثانياً- أبعاد الميزة التنافسية:

يرتبط تحقيق الميزة التنافسية ببعدين أساسيين:

البعد الأول- القيمة المدركة لدى العميل: ويقصد بذلك تحسين القيمة التي يدركها العميل لمنتجات المنظمة (استعمالية- استهلاكية- تبادلية).

البعد الثاني- التميز: إيجاد الوسائل التي تحقق الإبداع والابتكار في منتجات وخدمات المنظمة وطرق أدائها بحيث لا يمكن للمنافسين مجاراتها.

- وتقاس الميزة التنافسية عبر متغيراتها الثلاث وهي:
 - 1- الكلفة المنخفضة.
 - 2- الجودة.
 - 3- التسليم (عامل الوقت).

تنمية الموارد البشرية وإدارة الجودة الشاملة

إدارة الموارد الشاملة:

إن التحول الذي تشهده المنظمات العامة من الاهتمام بتوفير الخدمات للمستفيدين إلى الاهتمام بجودة تلك الخدمات وتقديها بصورة أفضل كان نتيجة للتغيرات الاقتصادية والتنظيمية التي تمر بها القطاعات الإدارية بمختلف أنواعها وتبعيتها. وبعد أن أصبح أغلب الخدمات التي تقدمها أجهزة الدول المختلفة متوافرة للمستهلك انتقل الاهتمام إلى مستوى جودة الأداء لتلك الخدمات, إذ أصبح المستهلك يتطلع إلى خدمات أرفع في المستوى والجودة واكثر كفاءة وفعالية. ذلك لأنه أصبح أكثر وعيا وثقافة في استهلاكه.

وتعتبر إدارة الجودة الشاملة (Total Quality Management (TQM) منظومة فكرية جديدة أو نموذجا إرشاديا Paradigm وتغييراً كبيراً في التفكير والممارسة الإداريين.

إنها فلسفة إدارية أو مجموعة من المبادئ التي يمكن للإدارة أن تتبناها من أجل الوصول إلى أفضل أداء ممكن. وهي أيضاً مجموعة أدوات إحصائية, وأدوات لقياس الجودة.

إن العوامل التي أدت إلى الاهتمام بالجودة الشاملة ماثلة في الآتي:

- 1) اشتداد حدة التنافس في التجارة , وما يترتب عليه من إنتاج أفضل من حيث النوعية والأسعار. كما أن إدراك المنظمة لإمكانية توجه المستهلك إلى شراء بضائع مماثلة , قد جعلها تبعد عنها فكرة رفع الأسعار , بل راحت بدلاً من ذلك تطبق الجودة الشاملة حتى تستطيع تلبية حاجات المستهلك في مثل هذه السوق التنافسية.
- 2) أصبح التنافس كونيا أو عالمياً Global. فالمنتج الذي كان يعتبر من قبل من المال اختصاص شركة دون أخرى , غدا الآن , وبفضل التكنولوجيا ورأس المال المتنقل , وينتج في أماكن مختلفة.
 - 3) الاتجاه العام نحو الخضخضة Privatization.
- 4) تطور بعض الدول النامية إلى دول متطورة صناعيا , مثل كوريا الجنوبية ,
 تايوان , الفلبين , اندونيسيا , وغيرها....
- 7) شدة المنافسة العالمية , والعجز المتواصل في الميزان التجاري الأمريكي 5) شدة المنافسة العالمية , والعجز المتواصل في الميزان التجاري الأمريكية خاصة Deficit كانت سبباً آخر من أسباب وضع استراتيجيات أمريكية خاصة بتحسين الجودة.

إن الجودة مرتبطة بالمنتج أو الخدمة التي يتم تقديمها, ومن ذلك يبرز مدلول ما قاله دكتور ديمنج Deming من أن الجودة "ليس لها أي مدلول دون الرجوع لمتطلبات العميل"

والجدير بالذكر أن إدارة الجودة الشاملة تعتبر أحد المقومات الإيجابية لتتبع الأداء. مفهوم إدارة الجودة الشاملة وعناصرها:

مفهوم إدارة الجودة الشاملة:

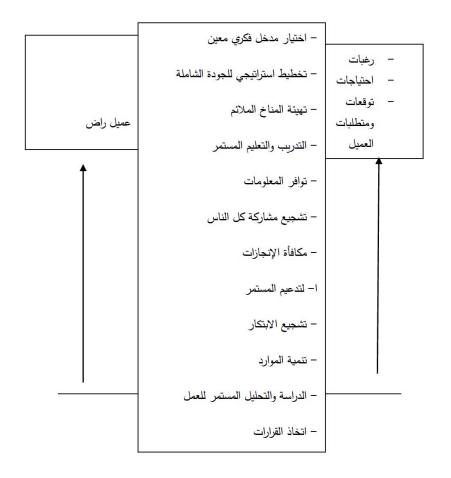
يعتبر مفهوم إدارة الجودة الشاملة من أكثر المفاهيم الإدارية حداثة, وإذا ما أحسن تطبيقه فإنه سيشكل فرصة قوية لإحداث التغييرات الجذرية والمبرمجة داخل المنظمة.

وتعني إدارة الجودة الشاملة جميع الوظائف التي يقوم بها الأفراد في جميع المستويات الإدارية في التنظيم منذ البدء في الإنتاج (سواء سلعة أم خدمة) حتى الانتهاء منه. وهي "شاملة" لتأثيرها على كل شيء في المنظمة, وشمولها كل فرد في التنظيم من أعلى الهرم الإداري إلى أسفله, وهي "كلية" لأنها تتطلب الإلتزام والممارسة في كل نشاطات المنظمة ومن العاملين كافة.

وقد اختلف الكتاب حول تعريف محدد لهذا المفهوم. إلا أنهم اتفقوا حول بعض جوانبه الأساسية, ومن هذه التعريفات:

- أنها تعاوني يعتمد على القدرات المشتركة لكل من الإدارة والعاملين بهدف تحسين الجودة وزيادة الإنتاجية بصفة مستمرة من خلال فرق العمل.
- أنها تعني إيجاد ثقافة متميزة الأداء , حيث يعمل المديرون والموظفون بشكل مستمر ودؤوب لتحقيق توقعات العملاء , وأداء العمل الصحيح بشكل صحيح من أول مرة , مع تحقيق الجودة بشكل أفضل , وبفعالية عالية , وفي أقصر وقت.
- أنها مجموعة من المبادئ الإرشادية والفلسفية التي تمثل التحسين المستمر
 لأداء المنظمة.

وي كن التعبير عن مفهوم إدارة الجودة الشاملة من خلال مدخل النظم بالنموذج الآتى:-



تشير الموارد:

إلى مجموعة الخصائص والمعايير التي تشكل المستوى الذي تكون فيه الخدمة أو السلعة تلبية لاحتياجات الزبائن أو جمهور المتعاملين مع السلعة , مما يفرض أداء العمل المطلوب نظرية صحيحة من أول مرة وفي كل مرة Tirst time and ever .

وحين نقول جودة فإننا نعني جودة التصميم , وجودة السفير , وجودة أداء العمل, وذلك على النحو التالى:

- جودة التصميم Design Quality-

تشكل الأساس التي تبني عليه جودة ونوعية مراحل العمل الأخرى. فإن لم يكن تصميم الخدمة جيداً أو ملبياً للاحتياجات فإن الجودة لا تتحقق بغض النظر عن جودة أداء العمل أو تقديم الخدمة. لذا فإن جودة التصميم تشكل قاعدة لتكامل نوعية جميع مراحل الخدمة بدرجة عالية من المعايير والشروط المناسبة.

- جودة التنفيذ Executing Quality:

تعتمد جودة التنفيذ على مستوى جودة التصميم من حيث استمرار نوعية المراحل. فالمنتج يمر بعدة عمليات تنفيذية قبل وصوله للعميل. وبالتالي فإن أي عيب في هذه العمليات يؤدي إلى إحداث خلل في نوعية الخدمة أو السلعة المقدمة, مما يترتب على ذلك تكلفة عالية في الإنتاج.

- جودة أداء العمل Work Quality:

يتعلق هذا الجانب من الجودة بالأداء الوظيفي. وإذا علمنا أن الإدارة العليا في المنظمة تتعامل مع نوعين من الزبائن العاملين فيها, فإن متطلبات إحداث الجودة يستلزم العمل على رفع مستوى كفاءة أداء العاملين في المنظمة.

إن ما تقدم يدفع إلى القول أن مؤشرات الجودة الشاملة ماثلة في:

- العمل المتواصل على إرضاء العملاء.
- الحد الأدنى من السلع التالفة وغير المطابقة للمعايير.
 - التحسين المستمر للسلع والخدمات المتقدمة.
 - تحسين العمليات الإنتاجية.
 - قصر فترة تطوير المنتجات الجديدة.
 - المرونة العالية في تلبية طلبات السوق.
 - الالتزام بجدول تسليم السلع والخدمات للعملاء.
- قصر مراحل العمليات باستخدام تكنولوجيا حديثة ووسائل إدارية جديدة.
 - تبنى عمليات التخطيط الإستراتيجي.
 - الاستخدام الأفضل لجميع العاملين في المنظمة.

وأن مؤشرات الجودة المتدنية ماثلة في:

وفي المقابل, فإن أية منظمة تريد أن تطبق إدارة الجودة الشاملة عليها أن تنتبه إلى

- مظاهر أو مؤشرات ضعف الجودة, وهي:
 - 1- زيادة عدد مرات التفتيش.
 - 2- سوء إدارة العمليات المتغيرة.
- 3- استغراق الوقت الطويل في إنجاز العمليات.

- 4- الزيادة المفرطة في عدد الاجتماعات.
- 5- عدم تقبل العملاء للخدمات المقدمة , وزيادة عدد شكاوى العملاء.زيادة دوران العمل , وخسارة كفاءات مهنية جيدة , وعدم الشعور بالرضا الوظيفي.
- 6- قضاء كثير من الوقت في إنجاز العمليات البسيطة , وعدم رضا المديرين عن الأعمال.
 - عدم تقبل الشكاوى بالرغم من زيادتها.
 - طول الفترة الزمنية لتنفيذ العمليات.
 - عدم الاهتمام بالمعلومات وعدم تحديثها.
 - زيادة عمليات الرقابة والتفتيش.
 - عدم الثقة بالعاملين وعدم الاستماع إلى آرائهم.
 - تسرب العاملين الأكفاء والعمال المهرة من المنظمة.
 - زيادة الاجتماعات.
 - غياب الحلول الفعالة للمشكلات القائمة.
- الافتقار إلى النظرة الشاملة للمنظمة , والانشغال بالجزئيات والتفاصيل , وما هو ثانوي.

أثبتت العديد من الدراسات أن الجودة المتدنية تكلف المنظمة كثيرا, وقد تصل تكلفتها إلى 30 % من التكلفة الكلية للإنتاج. وتشمل هذه التكاليف تكلفة التالف منها وتكلفة التصحيح التي تتكبدها المنظمة أو مقدم الخدمة. كما تشمل أيضاً التكلفة التي تتحملها المنظمة وتصيب سمعتها بسبب المنتج الرديء باختصار تتمثل هذه التكاليف في الآتي:

أ) التكاليف التي تتحملها المنظمة نتيجة مشاكل الجودة , التي يتم اكتشافها قبل بيع المنتج أو قبل تقديم الخدمة إلى المستهلك. مثال ذلك , تكلفة البضائع تامة الصنع غير المطابقة للمعايير المحددة , كذلك السلع التي يجب إتلافها أو إعادة تصنيعها. هذا بالإضافة إلى مشاكل الإنتاج العديدة الأخرى التي تكتشف قبل بيعها إلى المستهلك.

وفي مجال تقديم الخدمات, وجد أن المصارف تتحمل تكلفة عالية بسبب كشوف حسابات غير واضحة قبل إرسالها للعملاء, إضافة إلى تكلفة الأوراق في آلات الطباعة, وتكلفة ضياع كشوفات ومستندات أثناء انتقالها من قسم إلى آخر, وتكلفة تعطيل الأجهزة المستخدمة (كأجهزة الحاسوب) وما تسببه من تأخير في تقديم الخدمة اللازمة بالوقت المناسب.

ب) التكاليف التي تتحملها المنظمة الناتجة عن انزعاج العميل, وفقدان الثقة بالمنتج أو الخدمة المقدمة. وقد يترتب على ذلك مشاكل أخرى كالمطالبة بالتعويضات أو تقديم الشكاوي. أن العميل غير الراضي عن الخدمة المقدمة ينقل شكواه إلى ما لا يقل عن (25) شخصاً آخر.

جـ) تكاليف التقييم أو التقدير, وهي التكاليف الخاصة بالتفتيش والبحث عن أسباب تدني النوعية, وتشمل أيضاً تكلفة الاختبار اللازم لتصحيح الأخطاء.

وفي المقابل فإن تكاليف الجودة الشاملة تتمثل فيما تتحمله المنظمة لمنع حصول التلف أو لعدم مطابقة المواصفات, ولإعادة تصميم النظام وتحسين العمليات. وذلك لكي يكون المنتج حسب المواصفات أول مرة وكل مرة. كما تشتمل على تكاليف التخطيط للجودة, وتخطيط العمليات الإدارية, وتحسين العمليات الحالية, إضافة إلى تكلفة تدريب العاملين لتطبيق المواصفات المطلوبة من الإنتاج أو الخدمة المقدمة.

عناصر إدارة الموارد الشاملة:

تتمثل عناصر الموارد الشاملة في الآتي:

- 1- التركيز على العميل Customer Focus.
- 2- مشاركة الأفراد People Envolvement.
- 3- التحسين المستمر للعملية Continuous process Improvement.
- -4 استخدام الفرق (بناء الفرق) (The Use of Teams (Team Building)
 - أ) التركيز على العميل Consumer Focus:

أن الهدف من كل الأعمال والجهود المبذولة هو إجراء التحسينات اللازمة من أجل تقديم سلع وخدمات أفضل للعميل, خاصة أن العملاء في الوقت الحاضر غير متسامحين كثيراً فيما يتعلق بالجودة والخدمة الرديئة, وهم على استعداد لتحويل اتجاهاتهم إلى المؤسسات التي تقدم خدمات أفضل وجودة أعلى. ويعني ذلك أنه يجب على هذه المنظمات أن تكون على معرفة وعلم بأن مخرجاتها التي تنجزها جيدة من وجهة نظر العميل.

ومها تجدر الإشارة إليه أن العميل الخارجي غالبا ما يقوم بالطلب والضغط على العميل الداخلي (الموظف) لزيادة الخدمات المقدمة له بمستوى عال من الجودة, الأمر الذي يتطلب البحث عن أفضل الوسائل لإرضائه, وخاصة أن العميل عندما يأتي إلى المنظمة لطلب خدمة أو سلعة معينة يحضر معه مجموعة من التوقعات, وعند إتمام العملية يقيم كيف قوبلت توقعاته على الشكل التالى:

- 1- فشل التوقعات Failed Expectation: يقرر العميل أن الخدمة لم تلب توقعاته , ولذلك يصبح محبطا وغاضبا , وعلى استعداد لإيجاد طرق أخرى لتلبية توقعاته دون الحاجة لخدمات المنظمة ومنتجاتها.
- 2- تلبية التوقعات Met Expectation: تتم العملية كما يتوقعها العميل. وهذا يعزز توقعاته.

3- العملية تجاوزت التوقعات Exceeded Expectation: تتم العملية بأحسن ما يتوقعها العميل, وهذا يؤدي إلى زيادة ثقته منتجات المنظمة وخدماتها.

وأفضل الطرق لمعرفة توقعات العميل هي عمل استفتاء عن مدى رضاه عن الخدمات والسلع التي تقدمها المنظمة. وفيما يلي بعض المبادئ الإرشادية لتحسين أداء المنظمة وعلاقتها مع العملاء:

- 1- تطوير رؤية لخدمة العميل, وبناء استراتيجية لرفع مستوى الخدمات والسلع في المنظمة.
- 2- وضع خطة تسويقية للتعرف على العملاء, واحتياجاتهم, وتلبية هذه الاحتياجات.
- 3- تبني استراتيجية تقوم على وضع الحلول السريعة والملائمة , وتقديم خدمات ذات جودة عالية.
 - 4- تبني الفلسفة التي تقوم على أساس: زود الآخرين بما تحب أن يزودك به.
- 5- توفير المهارات الإدارية والتدريب لمساعدة الموظفين في علاقتهم مع الزبائن.
- 6- إعادة تصميم نظام المسار الحالي لتحسين الاستجابة, وزيادة المسؤولية,
 وجمع المعلومات عن خدمة العملاء.

- 7- تطوير معايير أداء لمستوى الخدمة التي يجب توفيرها للعميل لإرضاء
 توقعاته.
- 8- نثقيف الجهاز الإداري في المنظمة حول تلبية متطلبات العميل عن طريق العملاء الداخليين (الموظفين).

ب) مشاركة العاملين:

يعتبر كل فرد من أفراد التنظيم , حسب مفهوم إدارة الجودة الشاملة , بدءاً من المدير حتى أدنى المستويات الإدارية معنيا بالمشاركة , في تقديم سلع وخدمات ذات جودة عالية بأقل التكاليف. ويعتبر الأفراد في ظل هذا المفهوم موردا للإبداع والأفكار الخلاقة , ويجب استغلال خبراتهم ومعارفهم وضمان تعاونهم لتطبيق هذه الأفكار. إن الخطوة الأولى نحو الإدارة بالمشاركة تتمثل في إقناع كل فرد من أفراد المنظمة بدوره في إدارة الجودة الشاملة. وهذه هي مسؤولية الإدارة العليا , حيث أن درجة الالتزام والحماس الحقيقيين من قبل الإدارة العليا يحددان , إلى حد كبير , دافعية العاملين تجاه الجودة.

إن عمل الأفراد معا كأعضاء الفريق واحد يشحذ هممهم ويجعلهم قادرين على الخلق والإبداع وتحمل المخاطر المحسوبة في محاولة لإيجاد حلول جيدة للمشكلات القديمة , كما أن مشاركة الموظفين الواسعة في حل المشكلات واتخاذ القرارات يزيد من ولائهم للمنظمة , مما يؤدي لروح معنوية أعلى , وتحسين أداء العمل وتطويره.

جـ) التحسين المستمر للعمليات:

تعتبر فلسفة التحسين المستمر أقوى مرشد للتغيير في المنظمات إذا أرادت البقاء والنمو, وتتطلب هذه الفلسفة التزاما مبدئيا من إجراء التحسينات وتقليل الاختلافات وتحقيق رضا العميل, كما أنها تتطلب التزاما واشتراكا وشعورا بالمسؤولية الشخصية من أولئك الذين يشتركون في العمليات Processes, كما تتطلب أيضا العمل مع الموردين, وفهم تدفق العمليات لمنع الاختناقات وتقليص الوقت والجهد الضائع, وهذا يعزز أحد المبادئ الأساسية في إدارة الجودة الشاملة, وهو أن كل الأفراد في المنظمة من مختلف المستويات والأقسام لهم علاقة بعملية التحسين الأفراد في المنظمة من مختلف المستويات والأقسام لهم علاقة بعملية التحسين المستمر, ويجب تسخير معارفهم ومهاراتهم لتحسين العمليات, وذلك من خلال التنسيق الدقيق بين الأقسام التي تسير من خلالها هذه العمليات لتحقيق الفهم المتبادل لاحتياجات العميل الداخلي والخارجي.

وأحد العناصر المهمة في أية مبادرة للتحسين المستمر للعمليات هو اختيار العمليات الرئيسية Key Process التي تؤدي بشكل مباشر إلى فائدة العملاء, وتعزز الأداء الفعال للعمليات, أو يركز مدخل إدارة الجودة الشاملة على تحديد وتحسين الكثير البسيط من العمليات بدل أن يركز على القليل الحرج, ويتعين على المخططين لبرنامج إدارة الجودة الشاملة بناء معيار اختيار واضح للعمليات التي ترتبط بشكل قوي بمؤشرات رضا العميل الداخلي والخارجي. وإحدى الطرق المهمة في تحديد مؤشر رضا العميل هو تقييم التغذية الراجعة Feed Back التي تقيم رضا العميل.

ومن الخصائص التي تميز العمليات التي تحتاج للتحسين ما يلي:

- 1- أن العملاء سوف يستفيدون من هذه التحسينات.
- 2- أن العملاء الداخليين والخارجيين يعانون من مشكلات في العمليات.
- 3- أن العملية متصلة مباشرة عؤشرات ذات علاقة باحتياجات العملاء.
 - 4- أن العملية مهمة لفعالية الأداء الحالى للمنظمة.
- 5- أن العملية مستقرة إلى درجة مكن معها تحليلها وقياسها وتحسينها.
- 6- أن المنظمة قادرة على تخصيص الموارد المالية والبشرية لتحسين الجودة.
 - د) فرق العمل:

تعتبر فرق العمل عنصرا أساسيا في أي جهد لإدارة الجودة الشاملة , وهي لا تذهب أبعد من تشجيع المديرين على تحليل أعمالهم , وعزل العمليات التي تسبب المشكلات أو التي تحتاج للتحسين , وإيجاد الحلول المناسبة لها. فالفكرة الأساسية في المشكلات أو التي تحتاج للتحسين , وإيجاد الفرق , إذ يستخدم هذا التكامل لتشجيع إدارة الجودة الشاملة هي التكامل في عمل الفرق , إذ يستخدم هذا التكامل لتشجيع التعاون Consensus في تخطيط تحسينات الجودة , والإجماع Consensus في التعامل مع الآراء المتعارضة , والصراع الخلاق Creative Conflict المذي يشجع اللابتكار والإبداع.

ويقول جون ب. بلست P.Plest (197:24): "أن فرق العمل لا تستطيع أن تعمل في بيئة مهلهلة غير متينة البناء , بل يجب أن تلاقي الدعم والموارد اللازمة من قبل راعي البرنامج Spenser بترتيب تعيين منسق أو سهل Facilitator يتم اختياره من بين الأفراد الموثوق بهم من ذوي العلاقات الطيبة مع أقرانهم , وممن يتمتعون بتفكير عقلاني , ليقوم , عساعدة لجنة توجيه Steering Committee تتكون من المدير العام والإدارة الوسطى والإدارة العليا وتحت إشراف قائد الفريق الذي يتم اختياره من قبل الإدارة انطلاقا من قناعتها بخبرته وإنجازاته في العمل المطلوب. ودور المنسق لمهمة التنسيق وإسداء المشورة لجميع المستويات الوظيفية في المنظمة هو القيام بتدريب الفرق على حل المشكلات , والعمل مع قادتها لكي يصبح تدريب كل فريق في النهاية من مهام قائده.

وعلى الرغم من فعالية هذا الأسلوب إلا أن من الخطأ أن تختار الإدارة جميع أعضاء الفريق. أن الأسلوب الأفضل هو اختيار أحد العاملين كقائد للفريق, وهذا بدوره يقوم باختيار أعضاء فريقه, فالعاملون في المنظمات لديهم فهم وإدراك لقدرات زملائهم في العمل أكثر من الإدارة.

على أن معظم المنظمات التي طبقت إدارة الجودة الشاملة قامت بتشكيل مجلس للجودة من كبار المديرين بعد التطبيق بوقت قصير ليقود جهود تحسين الجودة , ووضع استراتيجية المنظمة , وهذه المنظمات شكلت صفوفا ثانية من مجالس الجودة الفرعية وفرق عمل مختلفة (مثل فرق تحسين العمليات) لتكون صفوفا تالية.

ومن أهم الواجبات التي تقوم بها فرق العمل: تحليل المشكلات ومعرفة أسبابها وتطوير الحلول المناسبة, وتقديم التوصيات للإدارة لتطبيق ما هو ممكن منها. إضافة إلى متابعة الإجراءات التصحيحية التي تتخذ لتطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة. لذا فإن الصلاحيات الممنوحة لهذه الفرق تؤثر سلبا أو إيجابا على نتائج تنفيذ هذا النظام.

وعلى الرغم من الدور المهم التي تقوم به فرق العمل في تحسين الجودة فإن العديد من المتخصصين في أدبيات إدارة الجودة الشاملة يحذرون من المبالغة في عدد هذه الفرق.

يجب تجنب استخدام عدد كبير من فرق العمل لأن في ذلك هدرا للموارد المخصصة لبرامج إدارة الجودة الشاملة بشكل سريع. وعلى أي حال فإن الفرق التي تشكل للتحسين يجب أن تمتلك أكبر طاقة ممكنة لتنفيذ التغييرات التي يمكن أن تغير المؤسسة.

- 4- التدريب على مهارات الجودة المناسبة مع الاهتمام بالإجراءات الإحصائية على كل المستويات.
 - 5- تطوير نظام للمكافآت ونظام خاص لتقدير المتميزين من الموظفين.
 - 6- القضاء على كل من معوقات تحسين الجودة والإنتاجية.
 - 7- اعتماد وسائل اتصال مستديمة لمتابعة الجودة والإنتاجية.

وأخيرا أشار "هايد و جوردن" Hyde & Jordan إلى بعض العناصر المكونة لبرنامج إدارة الجودة الشاملة وهي: (14)

- أ- التحليل الإحصائي.
- ب- تقييم الموارد البشرية.
 - ج- متطلبات العميل.
- د- إعادة صياغة أساليب العمل الإدارية.

مبادىء إدارة الجودة الشاملة:

تقوم إدارة الجودة الشاملة على ستة مباديء هى:

1- التركيز على العميل Focus On The Customer-

العميل هو مراقب الجودة الأول ومحور اهتمام المنظمة التي تكرس كل وقتها وجهودها من ولا يقتصر التركيز على العميل الخارجي للمنظمة التي تكرس كل وقتها وجهودها من اجل تحفيزه لشراء منتجاتها أو خدماتها بل تشمل جميع العاملين داخل المنظمة، الذين يتوقف على أدائهم تحقيق مستوى الجودة المطلوب إذ يعتبر المدير عميل السكرتير والسكرتير عميل الشؤون الإدارية........الخ إذ يقدم كل واحد لعميله العمل المطلوب على أكمل وجه.

2- التركيز على العمليات والنتائج معاً Result On The Process As Well As.

لم يعد الحكم على جودة العمليات من خلال النتائج فحسب مقبولاً، بل يجب أن تمتد عمليات الجودة والملاحظة حتى على العمليات وتصميمها لتعطي نتائج بلا أخطاء، ويجب أيضاً الاهتمام بأساليب العمل وكيفية الأداء واستمرار تطور هذا الأداء والرقابة على المخرجات وفهم تدفق العمليات لمنع الاختناقات, وإيجاد الحلول للمشكلات التي تعترض سبيل تحسين نوعية المنتجات أو الخدمات للوصول إلى نتائج للا أخطاء.

3- الوقاية من الأخطاء: Prevention Versus Inspection

يعني هذا المبدأ الإقلاع عن سياسة إطفاء الحرائق في إدارة الأعمال, والشروع باستخدام أساليب ومعايير مقبولة لقياس جودة المنتجات والخدمات أثناء العملية الإنتاجية تمنع وقوع الأخطاء والمشكلات, بدلا من استخدامها الأساليب والمعايير بعد وقوعها.

4- حشد خبرات القوى العاملة: تتكون من أفراد أذكياء تؤكد مفاهيم إدارة الجودة الشاملة أن القوى العاملة تتكون من أفراد أذكياء قادرين على الإبداع, وهو عكس ما تفترضه المفاهيم التقليدية بأنهم أشخاص أغبياء لا يهمهم سوى الحصول على المال, ففي ظل إدارة الجودة الشاملة تعتبر المكافأة المالية إحدى الطرق لتعويض الأفراد عن مجهوداتهم في مجال الجودة. إذ أثبتت المالية والدراسات المتعددة أن للأفراد أهدافا أخرى غير المكافآت المالية تنمي اهتماماتهم بالمنظمة وانتماءهم لها وهي أهداف تحقيق الذات وتحقيق تنمي اهتماماتهم بالمنظمة وانتماءهم لها وهي أهداف تحقيق الذات وتحقيق

المكانة الاجتماعية التي يمكن أن يحققها الموظف من خلال عمله. فالعاملون يحبون أن تقابل جهودهم بالثناء من خلال التدريب وإبداء الرأي والمشاركة في نشاطات المنظمة كافة, وأن يعطوا الفرص للحصول على المعلومات المتعلقة بعملهم, وتسهيل مهمة حصولهم عليها من خلال توفيرها في مكان العمل. كما يجب أن ينظر إلى القوى العاملة بأنها تشكل مصدرا للمعلومات والمهارات التي يمكن استخدامها في تطوير الأعمال, وزيادة الإنتاجية, وخفض التكاليف والفاقد, ولهذا يجب إشعار العاملين بأنهم أعضاء في فريق واحد قادر على تحقيق النجاحات المؤسسة ويستحقون المساندة.

5- اتخاذ القرارات استنادا على الحقائق: Fact-Based Decision Making عند تبني مفهوم إدارة الجودة الشاملة لا بد من توافر نظام معلومات ينقل الحقائق والمعلومات جميعها حول أداء المنظمة. بخاصة أن إدارة الجودة الشاملة تتبنى مفهوما مؤسسيا أو منهجا علميا في حل المشكلات تصبح معه هذه المشكلات بالنسبة لها فرصا للتحسين , ويشترك في تنفيذ هذا المفهوم جميع العاملين من القمة حتى القاعدة من خلال التفهم الكامل للعمل ومشكلاته, وتوافر المعلومات والحقائق التي يتخذ على أساسها القرارات.

6- التغذية العكسية: Feed Back

إن أي نظام لإدارة الجودة الشاملة لا بد له من توافر نظام فعال للتغذية العكسية حول رغبات وإنجازات العمال وردود فعلهم حول الأداء في المنظمة , وتعتبر

التغذية العكسية أمرا حيويا لتمكين المديرين من توجيه العاملين لتحسين أدائهم في العمل , وتعتبر أيضا مؤشرا على مستوى التحسين مقارنة بالتحسينات السابقة. والمعلومات الراجعة تمكن الإدارة العليا من التعرف على:

جوانب القوة في أداء الأفراد والجوانب التي تحتاج للتحسين والتدريب وعلى طموحاتهم المستقبلية وآرائهم حول أداء المنظمة.

تطور مفهوم إدارة الجودة الشاملة:

تعود جذور إدارة الجودة الشاملة TQM إلى أعمال علماء الإحصاء والكتاب الأوائل في رقابة الجودة الإحصائية , في العشرينيات من هذا القرن , إذ تم استخدام خرائط الرقابة الإحصائية لأول مرة كأسلوب لتحسين الإنتاج الصناعي الضخم. وتوسع استخدام أساليب الرقابة الإحصائية على العمليات (SPC) Statistical Process (SPC) في مصنع وستن اليكتريك في شيكاغو في الثلاثينيات. وطبقت أيضا بنجاح في الإنتاج الضخم للأسلحة ومواد الحرب خلال الحرب العالمية الثانية.

وفي أوائل الخمسينات تم استخدام مفهوم إدارة الجودة الشاملة من قبل كل من إدوارد دينج Deming W.Edward وجوزيف جوران M.Juran Joseph الذين تم استدعاؤهم لتعليم اليابانيين أساليب الرقابة الإحصائية على العمليات لمساعدتهم في بناء صناعتهم التي دمرتها الحرب, وفي تلك الفترة التقى كل من دينج Deming وجوران Juran وكارو إشكاوا Kaoru Iskawa خبير اليابان الأول

في رقابة الموارد الشاملة وأدخلوا تحسينات مهمة على مبادئ الجودة في مجال الرقابة على العمليات الإحصائية , والتركيز على العميل , والتحسين المستمر , وفرق العمل. ومن الطريف أنه بينما تم التخلي عن إدارة الجودة الشاملة في الولايات المتحدة الأمريكية تبني اليابانيون هذا المفهوم , وفي الوقت الذي كانت فيه اليابان تتعلم إدارة الجودة الشاملة كان التركيز في أمريكا على الإدارة الكمية , إذ أن العالم كله كان بحاجة للمنتجات الأمريكية وكان عليها توفير هذه المنتجات , ولكن أمريكا لم تكن تعي أن مكانتها الرفيعة كانت محفوفة بالمخاطر. فخلال عقدين من الزمن أعادت اليابان دولتها المحطمة , وواصلت السيطرة على عدد من الأسواق العالمية خاصة في مجال صناعة السيارات والإلكترونيات , وعبارة "صنع في اليابان" لم تعد دلالة على البضائع الرديئة بل تعنى بضائع ذات جودة عالية وبأسعار منافسة.

ومن الجدير بالذكر أن ديمنج Deming عاش في اليابان فترة طويلة بعد الحرب العالمية الثانية حيث تبنت هذه الدولة نظرياته, وأنشأت جائزة دولية باسمه "The العالمية الثانية حيث تبنت هذه الدولة نظرياته, وأنشأت جائزة دولية باسمه Deming Award الذين يبدعون في مجال الجودة تقديرا لجهودهم. ولقد تأثر ديمنج بالفكر الياباني الذي ينظر إلى مفاهيم الحياة نظرة شمولية Holistic في الوقت الذي ينظر فيه الفكر الأمريكي للأشياء على اعتبار أنها أجزاء متميزة, وبتجميعها نحصل على هيكل متميز, وبهذا الروح استطاعت اليابان أن تحقق مستويات إنتاجية مرتفعة وبجودة عالبة تفوق الغرب.

أما في الثمانينيات, ونتيجة لمنافسة اليابان للولايات المتحدة الأمريكية والدول الغربية في الأسواق العالمية, أفاق القادة السياسيون وأصحاب الأعمال لهذا التحدي, وتمنت الكثير من الشركات الأمريكية أمثال: Hewelett Packard, Corning, Ford, IBM مفهوم إدارة الجودة وشركة فلوريدا للكهرباء والإنارة. Florida Power Light CO مفهوم إدارة الجودة الشاملة لتبقى منافسة في السوق العالمية, أو لاستعادة أسواقها المفقودة.

وفي عام 1987 أعلنت الحكومة الأمريكية عن جائزة قومية للجودة تمنح للمؤسسات الأمريكية التي تحقق أفضل النتائج من تطبيق استراتيجيات ناجحة لتحسين الجودة. وخطت أوروبا أيضا خطى الولايات المتحدة في هذا المجال, إذ تم في عام 1988 تأسيس المؤسسة الأوروبية لإدارة الجودة الشاملة لتحسين المركز التنافسي للصناعة الأوروبية في الأسواق العالمية. فالمملكة المتحدة تنشر الآن مجلة بعنوان TQM الأوروبية في الأسواق العالمية. فالمملكة المتحدة تنشر الآن مجلة بعنوان Canons, Xerox, ICI الأوروبية أمثال المجودة الشاملة.

أهداف إدارة الجودة الشاملة وفوائدها:

الأهداف:

إدارة الجودة الشاملة هي حركة إدارية جديدة في العالم الصناعي المتقدم, تسعى إلى تحقيق الأهداف التالية:

- 1- تحقيق متطلبات العميل والتركيز المتناهي على إرضائه بأعلى درجة ممكنة.
- 2- إمداد العاملين بالنظم والإجراءات والتوجيهات التي تضمن لهم حسن سير العمل بالكفاءة المطلوبة.
 - 3- تحفيز العاملين على أداء العمل بطريقة أسهل وأكثر إنتاجية.
- 4- تحقيق التميز من خلال بناء عناصر الميزة التنافسية. أي السبق والتطور والتوقع المستمر للتغيير والتطور في رغبات العميل.
- 5- رفع مستوى جودة كل من السلع والخدمات المطلوبة. أي التوصل إلى منتجات خالية من العيوب, وتقديم الخدمات في الوقت المناسب.
- 6- ترشيد الاتفاق بشكل يجعل عنصر التكاليف محورا تدور حوله غالبية الأمور في المنظمة.
- رفع كفاءة الأداء ومعدلاته بما ينعكس على تقليل التالف وتخفيض
 فترات التوقف.
 - 8- تخفيض الوقت اللازم لإنجاز الأعمال.

ولكي تتحقق هذه الأهداف يجب أن يكون هناك التزام من قبل إدارة المنظمة , عبداً تحسين الجودة , وهذا الأمر يتطلب تدريبا شاملا لجميع أفراد المنظمة ,

ودراسة وتحليل الأنظمة المختلفة في المنظمة بهدف تحسين الجودة للنظام ككل, والاستماع إلى المستهلك (العميل) وإعادة تصميم السلعة أو الخدمة لتحقيق رضا المستهلك بصفة مستمرة. ويجب أيضا ربط المكافأة بالأداء بحيث يصمم نظام للمكافآت لتشجيع تحسين الأداء, ولتحسين الجودة على أساس أن كل العاملين في المنظمة يشاركون في نظام الحوافز.

على أنه ما يجدر الإشارة إليه أن الجودة الشاملة لا تعتبر أسلوبا إداريا جديدا فقط, بل تعتبر أيضا فلسفة أساسية في كيفية التصرف في بيئة العمل, تحمل الكثير من الوعود والفوائد للمنظمات العصرية التي تهدف إلى زيادة الأداء والربحية على المدى الطويل, وتنمية الشعور بالانتماء المؤسسي لدى العاملين, وبأنهم جزء من عملية التطوير والتحسين المستمر. وليس من المبالغة القول إن السبب الرئيسي في نجاح الصناعة اليابانية بعد الحرب العالمية الثانية هو سعيها الحثيث وراء إدارة الجودة الشاملة. كما أن اهتمام مؤسسات الأعمال في الولايات المتحدة حديثا بهذه الإدارة لا يقل عنه في اليابان.

باختصار , أن نظام إدارة الجودة الشاملة مطلوب للأسباب التالية:

- أنه نظام إداري متكامل يؤدي إلى تحقيق الربحية والكفاءة في الأداء في آن معا , ويضمن سير جميع الإجراءات الإنتاجية والمالية والإدارية والخدمية بكفاءة تامة.
 - يحقق إنتاجية أعلى , ويحسن كفاءة العمليات.
 - الحاجة إلى زيادة نصيب المنظمة من السوق.

- الوفاء متطلبات العملاء.
- زيادة الأمن الوظيفى للعاملين في المنظمة.

الفوائد:

(1) زيادة القدرة على التنافس Ability to complete

تؤدي التنافسية إلى زيادة القدرة على تحقيق الربحية , إذ أن تطبيق معايير الجودة سيزيد قدرة المنظمة على اكتساب الميزة النسبية.

(2) إيجاد ثقافة مؤسسية Organization Culture:

إن تطبيق نظام الجودة يتطلب إيجاد نوع من القيم والمفاهيم المشتركة بين العاملين والإدارات التنفيذية داخل المنظمة , فهذا النظام يهتم بالتكاملية واتساقية جميع العمليات والأنشطة داخل الوحدات الإنتاجية.

Base for organization الأداء التنظيمي الأداء التنظيمي (3) ايجاد مرجعية لتقييم الأداء التنظيمي :performance

يعتمد تقييم الأداء على معايير ومؤشرات موضوعية لها صلة مباشرة بالأهداف أو بالمهام والأنشطة التي تظطلع بها المنظمة. ولما كانت الجودة تلتزم بمجموعة مواصفات وخصائص معينة فإن هذه الأخيرة تشكل قاعدة لتقييم العمليات والأنشطة التي تقوم بها المنظمة.

(4) تحقيق رضا العميل Customer Satisfaction

يتحقق رضا الجمهور المتعامل مع المنتج (سلعة أو خدمة) عندما تتكامل المواصفات مع المعايير التي يرى العميل أنها تلبي احتياجاته في هذا المنتج , أن إدارة الجودة تركز على تخطيط وتصميم المنتج بما يتوافق مع رغبات ومستوى رضا العميل من حيث النوعية وأسلوب تقديم الخدمة والسعر.

(5) زيادة الفعالية التنظيمية Organizational Effectiveness:

تتحقق الفعالية التنظيمية عندما تكون المنظمة قادرة على بلوغ أهدافها وفقا للموارد المتاحة لديها. وما دامت الربحية أو رضا العملاء تعتبر الأهداف الرئيسية للمنظمات, فإن نظام الجودة يحرص على تدعيم قدرة المنظمة إلى تحقيق ذلك.

مداخل إدارة الجودة الشاملة من وجهة نظر المفكرين:

تقدم أدبيات إدارة الجودة الشاملة العديد من المداخل التي تعتمد على ألهـة الجـودة (Guru) الـذين يعـود لهـم الفضـل في ظهـور حركـة إدارة الجـودة الشـاملة , ومـن أشهرهم:

أ) إدوارد دمنج: Edward Deming:

وهو إحصائي ورياضي أمريكي, عمل بالإضافة إلى اليابان والولايات المتحدة في بريطانيا ونيوزيلندا, وتأسست في عام 1965 جائزة باسمه تمنح لأحسن حركة تميز نفسها في إدارة الجودة الشاملة. وقد أطلق عليه التلفزيون الأمريكي

في إحدى برامجه عام 1980 "الأب الروحي للموجة الثالثة في الثورة الصناعية" وقد المتم Deming بعملية الجودة وتوضيح مسؤولية الإدارة العليا تجاه تحسينها, تلك المسؤولية التي تركز على:

- 1- إيجاد أهداف وفلسفة دائمة تتمثل في تحسين أداء الإنتاج والخدمة في المنظمة من أجل المنافسة والبقاء, وهذا يحتاج إلى تفهم واضح والتزام ثابت من قبل الموظفين والإدارة العليا.
- 2- البحث بعمق عن مسببات المشكلات, والتحسين المستمر لكل نشاط من أنشطة المنظمة وذلك من أجل تحسين الجودة وزيادة الإنتاجية, وبالتالي التخفيض المستمر للتكاليف.
- القضاء على العوائق التنظيمية بين الإدارات والأقسام المختلفة , وجعلها تعمل كفريق واحد لحل المشكلات التي تواجه المنظمة , واتخاذ الخطوات اللازمة لإلغاء الصراع المدمر بين هذه الوحدات.
- 4- تبني الفلسفة الجديدة للجودة وتفهمها من قبل الإدارة العليا وكل فرد في المنظمة, تلك الفلسفة التي ترى أن التحسين المستمر في أداء الخدمة ورضا العميل هو الهدف الأساسي للمنظمة.
- 5- التوقف عن فلسفة الشراء بناء على أقل الأسعار , واستبعاد الموردين غير المؤهلين , والاعتماد بدلا من ذلك على مقاييس الجودة والأسعار في آن واحد , والتحرك باتجاه مورد واحد لكل صنف اعتمادا على علاقة طويلة الأمد من الثقة والمصداقية.

- 6- تأصيل التدريب والتعليم في مجال العمل والإدارة لتحقيق التحسين المستمر للجودة , بالإضافة إلى تحديد ما هو مطلوب من المواصفات المطلوبة في السلع والخدمات.
- 7- تبني وتأصيل القيادة في الإدارة , بحيث يكون الهدف الأساسي للقيادة هـ و مساعدة العاملين في تحقيق مستويات أعلى من الإنتاجية , وتحسين الجـودة بشكل مستمر.
- 8- الابتعاد عن الخوف من التغيير وزرع الثقة وإيجاد مناخ ملائم للإبداع والابتكار, وتشجيع الاتصال من أسفل إلى أعلى وبالعكس لكي يعمل الجميع بأمان واطمئنان من أجل تحقيق أهداف المنظمة.
- 9- التخلص من الشعارات والنصائح للقوى العاملة والاعتماد على سياسات أكثر
 واقعية في تحقيق أهداف العاملن.
- 10- إلغاء الأهداف العشوائية والمعايير المبنية على الأرقام التي تطالب بمستويات إنتاجية أعلى دون توفير طرق ووسائل تحقيقها.
 - 11- إزالة المعوقات التي تحول دون اعتزاز العاملين بعملهم.
- 12- تطوير برنامج نشط للتعليم والتدريب والنمو الذاتي ككل موظف لتقديم خدمة ذات جودة متميزة للعملاء.
- 13- إشراك ودمج العاملين كافة في المنظمة من خلال العمل كفريق واحد لتحقيق التحول إلى نظام الجودة.

ب) جوزیف م جوران Joseph M. Jurana:

هو عالم أمريكي ولد في البلقان , وهو الآن في التسعينات من عمره , ويدير معهد جوران للجودة , وقد نشر في الخمسينات كتابه المشهور في الرقابة على الجودة Quality Control Hand Book الذي يعتبر مرجعا عالميا في هذا المجال. واشتهر جوران بفكرته الثلاثية (تخطيط , ومراقبة , وتحسين الجودة) , ويرى أنها عمليات عالمية في إدارة الجودة الشاملة.

وركز في كتاباته على ضرورة القضاء على مسألة التبذير والبطأ في أداء العمل والتخلص من دواعي إعادة العمل. ويدعو المنظمات لاتخاذ الخطوات العملية لبدء برامج تحسين الجودة , ويعتبر أن مجلس الجودة هو الخطوة الأولى في جهود تحسينها , وأن التدريب المناسب على برامج تحسين الجودة هـو ضرورة إلزامية للمديرين , ويعتبر أيضا أن المصادر البشرية لا تقدر بثمن , وأن جميع العمال فنانون Artisans.

ويرى جوران أن فلسفة إدارة الجودة الشاملة تقوم على تطوير الكفاءة الذاتية ووضع مسؤولية جودة المنتج على الفرد, ويرى أيضا أن تدريب الأفراد على الجودة هي عملية طوعية إلا أنها تعتبر متطلبا سابقا للمشاركة في عمليات تحسين الجودة اللاحقة, وهو يحذر من أن عدم إدراج الجودة في تقييم الأداء يعطي إشارة إلى أنها لها أهمية متدنية. وقد حدد جوران الخطوات التالية لتوجيه برنامج إدارة الجودة الشاملة:

- 1- إيجاد ووعى حول الحاجة وضرورة تحسين الجودة.
 - 2- وضع أهداف للتحسين الدائم.
- 3- بناء تنظيم لتحقيق تلك الأهداف يدور حول النقاط التالية: مجلس الجودة, وتحديد المشكلات, واختيار مشروع ما, وبناء فرق العمل, واختيار المسهلين Facilitators.
 - 4- تدريب كل موظف في المنظمة.
 - 5- تنفيذ مشروعات لحل المشكلات.
 - 6- تقديم تقارير تقدم العمل Progress Reports.
 - 7- الاعتراف بالآخرين.
 - 8- إيصال النتائج للعاملين.
 - 9- حفظ سجلات النجاح.
- 10- إدخال تحسينات سنوية في أنظمة المنظمة العادية وعملياتها, والاحتفاظ بالزخم وقوة الدفع للأمام.
 - جـ) فيليب كروسبى: Philip B. Crosby

يعتبر ممارسا في مجال الجودة أكثر منه أكاديميا , فهو لا يقل تأثيرا في تأصيل حركة الجودة الشاملة عن ديمنج وجوران. ومن أشهر كتبه: الجودة مجانا Quality Free . ويقوم برنامجه في إدارة الجودة الشاملة على التأكيد

على المخرجات عن طريق الحد من العيوب في الأداء, ووضع المعايير التي تقيس بالإضافة إلى المخرجات, التكلفة الإجمالية للجودة. واشتهر كروسبي بمبادئه الأساسية في إدارة الجودة الشاملة وهي:

- 1- الجودة هي التواؤم أو التوافق مع متطلبات العميل.
 - 2- تتحقق الجودة بالوقاية أكثر من علاج الضعف.
- 3- معيار أداء الجودة هو الأخطاء الصفرية Zero Defects أي إتقان العمل من أول مرة.
- 4- تقاس الجودة بالثمن المتحقق من عدم التطابق Non Conformance مع المعاير وليس مؤشرات معينة.

تطبيق إدارة الجودة الشاملة:البيئة والمراحل

سئة إدارة الموارد الشاملة:

إن المحرك الأساسي لإدارة الجودة الشاملة هو تحفيز الأفراد للعمل، وتعتمد هذه الإدارة على مبدأ عدم الخوف من المخاطرة وانتهاز الفرص. وأن تكون الإدارة منفتحة وصادقة مع الموظفين، وتنشىء قنوات اتصال موثوق بها، وتكافىء الأفراد وأصحاب الاقتراحات البناءة، وتعترف بمشاركتهم وتساعدهم في حالة فشلهم.

ويدعو مفهوم إدارة الجودة الشاملة إلى تقبل التغيير والتطور المستمر في المنظمة والحياة، ويؤكد على الرقابة الذاتية، وعلى الإبداع من قبل الموظفين، ويطالب بتعاون نشط بدلاً من مجرد تلقي الأوامر والانصياع لها .

وتأسيساً على ما تقدم يمكن القول أن بيئة إدارة الموارد الشاملة تتصف بالآتى:

- معالجة عدم رضا العملاء.
- تطوير نمط تعليم وتدريب طويل الأمد.
- بناء الفرق، والعمل مع هذه الفرق، مما يؤدي إلى تشكيل جماعات عمل
 موجهة ذاتياً.
- تشجيع الانفتاحية والمصداقية والعفوية في الاتصال مع الأفراد ؟، والتحرر من المخاوف، والتقيد بالماضى.
- تقدير الاختلافات في الثقافات منعاً لكل تعصب، والعمل في ظل هذه الاختلافات بشكل جماعي وموحد لإنجاح جهود إدارة الجودة الشاملة.
 - إيجاد أجواء من الثقة والاحترام للكرامات الفردية.
 - الاهتمام بالاتصال الفعال والتغذية العكسية.
- الإنصات للآخرين (فقدرة المديرين والموظفين للاتصالات لبعضهم البعض وللزبائن مهمة جداً في بيئة إدارة الجودة الشاملة).

- تحلیل المشكلات وحلها.
 - توضيح الأهداف.
 - حل الصراعات.
 - تفويض السلطات.
 - إدارة التغيير.
- تشجيع مشاركة الموظفين.
- الاهتمام بالرقابة أكثر من التفتيش.
- اتخاذ القرارات المبنية على الحقائق.
- إتقان العمل من أول مرة، والتأكد على مبدأ العيوب الصفرية، والتخلي عن مبدأ وضع مستويات مقبولة للجودة الذي يشجع وجود عيوب في السلعة أو الخدمة.
- تطبيق عدد من الأدوات والأساليب الإحصائية أطلق عليها البعض اسم (سلة أدوات وأساليب الجودة The Quality Box).
 - اعتناق مبدأ ملكية العاملين للمنظمة ومنجزاتها، مبدأ الإدارة الذاتية.

دور إدارة الجودة الشاملة في موارد القطاع العام البشرية

إن فشل المنظمات الحكومية في مجال تحسين الإنتاجية ونوعية الخدمات التي تقدمها للمواطنين جعل كثيراً منها يسعى باستمرار إلى تبني بعض الأساليب الإدارية التي أثبتت فعاليتها في تحسين الإنتاجية في مؤسسات القطاع الخاص. ومنها وأكثرها حداثة إدارة الجودة الشاملة، حيث لجأت منظمات القطاع العام لهذا الأسلوب الحديث لأنه يهدف إلى تطوير أداء المنظمات عن طريق بناء ثقافة عميقة عن الجودة، وتطوير قاعدة من القيم والمعتقدات التي تجعل كل موظف يعلم أن الجودة في خدمة العميل أو المستفيد هي الهدف الأساسي للمنظمة، وأن طرق العمل الجماعي والتعامل مع المشكلات والتغيير تتحدد بها يدعم ويحافظ على ذلك الهدف.

وهكذا فإن إدارة الجودة الشاملة تعتبر نموذجاً طموحاً وأسلوباً شاملاً للتطوير التنظيمي يعتمد على بدائل واختيارات تعطي الفرصة لمنظمات القطاع العام لزيادة إنتاجيتها وتحسين الجودة في أدائها وزيادة قدرتها التعاونية ومكافأة الأداء الفردي المتميز. وخاصة أن العديد من الكتابات والأبحاث أشارت إلى إمكانية تطبيق هذا النموذج في القطاع العام.

مراحل التطبيق:

عر تطبيق إدارة الجودة الشاملة بالمراحل الأساسية التالية:

الإعداد (التحضر) Preparation:

وهي المرحلة التي يقرر فيها كبار المديرين عزمهم على الإستفادة من مزايا إدارة الجودة الشاملة، وخلالها يتم إعداد المديرين وتدريبهم لإكسابهم الثقة بالنفس، وعدم الخوف من التغيير. وتتطلب هذه المرحلة من مديري المنظمات تنظيم أنفسهم للسعى نحو الجودة كوسيلة لرضا العميل والحصول على مزايا تنافسية.

وعلى مديري المنظمات الذين ينوون القيام بجبادرات الجودة الشاملة أن يكون لـديهم الوقت الكافي لزيارة الشركات والمؤسسات التي تطبق إدارة الجودة الشاملة، خاصة أن هذه المنظمات غالبا ما يكون لديها الرغبة للتحدث عن تجاربها، انها في كثير من الأحيان تتفاخر بإنجازاتها في هذا المجال، وهذا يتطلب الجلوس مع أولئك الذين طبقوا إدارة الجودة الشاملة بنجاح للتعرف على تجاربهم كيف بدؤوا، وكيف تعرفوا على عملائهم، وكيف مكنوا موظفيهم وفرقهم من تلبية احتياجات العملاء، وماهي الأخطاء التي ارتكبوها والدروس التي تعلموها،وفي هذه المرحلة يتم اعادة الإستعانة بمستشارين من خارج المنظمة لمساعدة الإدارة العليا على إقرار التطبيق، ويصدر قرار بتوفير الموارد اللازمة للتنفيذ.

التخطيط Planning:

توضع في هذه المرحلة الخطط التفصيلية لتحسين الجودة والخدمة بلغة سهلة مفهومة للجميع، ويتم اختيار أعضاء المجلس الإستشاري والمنسق facilitator

(المسهل) الذي يكون مسؤولا عن ربط الأنشطة التعاونية وتسهيل عمل الفرق، ثم يلي ذلك تدريب المجلس الإستشاري والمنسق على مبادئ ومتطلبات إدارة الجودة الشاملة.

وفي أول اجتماع للمجلس الإستشاري تتم الموافقة على هذه الخطة عقب مناقشتها من الجميع ويختار الاستشاري استراتيجية التنفيذ، ويحدد المشكلاتالتي قد تتعرض لها فرق العمل، التي يتكون كل منها من (4) إلى (8) أفراد تكون مهمتهم دراسة العمليات التنظيمية، والتوصل إلى أفضل الوسائل لتحسينها.

وجزء من الاستعداد لتطبيق إدارة الجودة الشاملة، هـ و تقرير مـا اذا كـان التطبيـ قي يشـمل المنظمـة بالكامـل أو إحـدى الإدارات أو أكثر، ومـن الواضح أن تطبيـق إدارة الجودة الشاملة على نطاق واسع في منظمة كبيرة هو المفضل عـادة، وهـذه الطريقـة تتطلب وقتا ومالا وأشخاصا مدربين بشكل كاف.

وفي هذا المجال، فإن وضع خطة استشارية وتطبيقها من قبل أصحاب الخبرة في المؤسسة والمستشار المتخصص في تنفيذ هذه البرامج يتم من خلال أربعة مداخل أساسية، هي:

- مدخل من أعلى الى أسفل.
- مدخل الأفكار الجيدة للعاملين.
 - مدخل اقتراحات العملاء.
- مدخل الخدمات الإدارية التي تدعم الإنتماء للمؤسسة.

وبالنظر الى ما يترتب عادة على تطبيق إدارة الجودة الشاملة من تغيير، وما يتوقع أن يصادفه هذا التغيير من مقاومة فإنه يجب على الإدارة أن تكون متأهبة لمواجهة المعارضة على كل مستوى وأنتكون على علم ومعرفة بأنه من الصعوبة تغيير مفاهيم الناس بين ليلة وضحاها، ويمكن في هذه الحالة الإستعانة بالتدريب لمواجهة المقاومة قبل أن تحدث، كما أن السياسة الجيدة يمكن أن تقنع الجميع بمزايا تطبيق إدارة الجودة الشاملة.

وإذا كان التخطيط من أهم وظائف الادارة، وهو المدخل السليم لتحديد أهدافها الرئيسية وسبل تحقيقها من بين الطرق البديلة فإن التخطيط لإدارة الجودة الشاملة يجب أن ينظر إليه على انه عملية تتم من الأعلى للأسفل ومن الأسفل إلى الأعلى، ويجب أيضا أن يحظى بدعم ومساندة الإدارة العليا والتزام الإدارة والموظفين في المنظمة بتنفيذ الخطة.

وعند وضع أي خطة لتطبيق إدارة الجودة الشاملة يجب أنتناسب هذه الخطة ثقافة المنظمة واحتياجاتها، لأن ما يناسب منظمة ما قد لا يناسب منظمة أخرى، أي يختلف تطبيق إدارة الجودة الشاملة بإختلاف أهداف المنظمة وطبيعة عملها وحجمها والتكنولوجيا المستخدمة، فالخطة قد تكون طويلة أو قصيرة الأمد، ولكنها بالنتيجة يجب أن تكون حافزا للعمل وغالبا ما يتضمن التخطيط لإدارة الجودة الشاملة مسح العملاء والتعريف بهم، وبناء فرق العمل لحل المشكلات، والتقييم الكامل للمنظمة، والمشاركة المباشرة للموظفين من أجل توجيه الجهود نحو:-

- بناء ثقافة تهدف للتحسين المستمر في عمليات المنظمة.
- توفير خدمة ذات جودة عالية للزبائن الخارجيين مما يوازن مقاييس ومعايير
 المنظمة مع توقعات العملاء.
- الاتصال البناء مع العملاء الداخليين من أجل المشاركة في المعايير ذات الفعالية العالية.

خطوات التخطيط للجودة:

يلخص جوران Juran خطوات التخطيط للجودة في السلع والخدمات بما يلى:-

- 1- تحديد أهداف الجودة: وتتضمن هذه الأهداف أهدافا رئيسية تنبثق من كل منها أهداف فرعية ينبغي العمل على تحقيقها حتى تتحقق الأهداف الرئيسية.
- 2- تحديد العميل: ويقصد بالعميل كل من يتأثر أو يؤثر في اهداف الجودة، والمستهلك هو أهم عميل يتأثر بها، ويؤثر فيها الموردون من العملاء الخارجين، وكذلك المنتجون من العملاء الداخلين.
- 3- تحدید احتیاجات العمیل: ان أن لكل عمیل احتیاجات فیما یتصل بالجودة ینبغی توفیرها، وهذا هو المعیار الرئیسی للجودة.
- 4- تحديد ملامح المنتج أو الخدمة: تلك الملامح التي يجب أن تناسب احتياجات العميل، وتعتبر مرحلة التصميم من أهم المراحل التي يتم

فيها تحديد ملامح المنتج أو الخدمة التي يجب أن يراعى فيها احتياجات السوق والاعتبارات القانونية.

وبكلمات أخرى، يتضمن التخطيط للجودة الشاملة إلى التخطيط لثلاثة مكونات أساسية هي:-

- أ) التخطيط الاستراتيجي للجودة.
- ب) تخطيط جودة المنتجات والخدمات.
 - ج) تخطيط جودة العمليات.
- أ) التخطيط الاستراتيجي للجودة:Strategic Planning for Quality

يعني التخطيط الاستراتيجي للجودة تحديد الأهداف الرئيسية والخطوات والمقاييس والمعايير المناسبة لقياس مستوى الأداء لإدارة الجودة. ويشمل ذلك الاجابة عن اسئلة تتعلق بالجوانب الداخلية لابد من الإجابة عن الأسئلة التالية:

- ماهو المجال الذي يمكن أن نعمل به ؟
 - ماهى طبيعة التنافس ؟
- ماهي عناصر القوة والضعف لدى المنظمة ؟
 - من هم الفئة المستهدفة ؟
 - ماهي تطلعات المنظمة المستقبلية ؟

وفيما يتعلق بالجوانب الخارجية لابد من الإجابة كذلك على الأسئلة التالية:

- -ماهى خصائص البيئة الاقتصادية المحيطة.
 - من هم المنافسون في البيئة الخارجية
- ما هي خصائص البيئة السياسية والاجتماعية
- ماهي أبعاد التطور التكنولوجي ووسائل الاتصال.
- ب) تخطيط جودة المنتجات والخدمات Service Quality

ويوضح الشكل التالي طبيعة المفاضلة بين المواصفات والمنافسين:

تبدأ عملية تخطيط جودة المنتجات والخدمات بتحديد العميل المستهدف لهذا المنتج ومن ثم تحديد مستوى الجودة المطلوب وبالتالي تحديد معايير ومواصفات هذا المنتج ومن ثم تأتي مرحلة تحديد العمليات التي تؤدي الى الوصول الى كل مواصفة.

الثالث	الثاني	الأول	ملامــــح	المتطلبات
			ومواصــــفات	الرئيسية
			المنتج الذي	للعميل
			يلبي الطلب	
		5	مواصفة 1	متطلب رقم
	3		مواصفة 2	(1)
1			مواصفة 3	
			مواصفة 1	
			مواصفة 2	

من خلال هذا الجدول يتم تقييم كل مواصفة لكل منافس تبعا لمدى تلبيتها لإحتياجات العميل، فمثلا الرقم (3) في العامود المحدد بالمنافس رقم (1) بدرجة متميزة ويعني الرقم (3) في العامود الخاص بالمنافس رقم (2) ان هذا المنافس يلبي احتياجات العميل في المواصفة رقم (2) بدرجة متوسطة،ويعني الرقم (1) في العامود الخاص بالمنافس رقم (3) ان هذا المنافس يلبي احتياجات العميل في المواصفة رقم (3) بدرجة رديئة، وبذلك يمكن الاستعانة بأحسن ما لدى المنافسين من مواصفات في تحديد معايير المنتج المنوي انتاجه حتى يكون اكثر إرضاء للعميل.

ج) تخطيط جودة العمليات Operations Quality

تخطيط جودة العمليات لتحديد الأساليب التي يتم الوصول بها الى المواصفات والخصائص التي يرغبها العميل بالمنتج أو الخدمة والنقطة الأساسية في هذا النوع من التخطيط أنه يركز بشكل أساسي على أسلوب تقديم الخدمة Service Delivery أكثر من الجودة نفسها.

ولتوضيح ما سبق فإن العميل حين يذهب الى دائرة حكومية أو الى شركة ما عادة ما يحاول الاجابة عن عدد من الأسئلة في ذهنه، وذلك على النحو التالي:-

الاجابة التي ترضي طموحاته	السؤال	
- هناك مكان آمن	(1) هل هناك مكان لإيقاف السيارة	
- ساعات العمل مسائية	(2) هـل تناسـب سـاعات عمـل الشركـة	
- موظف الاستعلامات خبير بالإجراءات	ظروفي؟	
المتبعة	(3) كيف أبدأ بالحصول على الخدمة	
- هناك كتيبات ارشادية يمكن الحصول		
عليها	(4) ماهي الأوراق والوثائق المطلوبة ؟	
- وقت قصير والاجراءات سهلة.		
	(5) كم يستغرق وقت الإجراءات	

التقويم Assessment:

تبدأ هذه المرحلة بعدد من التساؤلات المهمة التي يمكن في ظل إجابة المديرين عليها تهيئة الأرضية المناسبة للبدء في تطبيق إدارة الجودة الشاملة.

- ماذا يجب على المنظمة أن تفعل للمحافظة على مركزها التنافسي ؟
 - ماهى الفوائد المترتبة على استخدام مبدأ ادارة الجودة الشاملة ؟
- ماهي أكثر الوسائل فعالية لتحقيق الاتصالات الجيدة داخل المنظمة وخارجها ؟
 - ماهى أهداف المنظمة ؟ وكيف يمكن تحقيقها ؟
 - ماهى المعايير التي سوف تستند إليها لتأكيد اتجاه إدارة الجودة الشاملة ؟
- ماهي أوجه الاختلاف بين المنظمة والمنظمات الأخرى التي تعمل في المجال نفسه ؟ وما هي أوجه الضعف التي تود المؤسسة تغييرها ؟
 - ماهى العقبات التي تواجه تطبيق إدارة الجودة الشاملة ؟
 - ماهو نوع التدريب الذي يمكن أن يزيد من فعالية تحسين الجودة ؟
 - كيف مكن تحديد رضا العميل ؟

وفي هذه المرحلة يتم استثمار الخبرات والنجاحات التي تحققت في أحد القطاعات، وتعميم الفوائد التي نتجت عن تنفيذ إدارة الجودة الشاملة في قطاع من القطاعات، وكذلك تجاوز السلبيات التي حدثت أيضا، كذلك دعوة المؤسسات والفروع التابعة للمركز الرئيسي لمناقشة التجربة التي تمت في أحد الفروع أو المركز الرئيسي وتبادل الآراء حولها، ودعوة الموردين لمناقشتهم في أهمية الالتزام بجبدأ إدارة الجودة الشاملة والحصول على تأييدهم بخصوص ما تم تحقيقه.

التحسين المستمر Continues Improvement:

الدرس الرئيسي المطلوب معرفته أن الجودة ليس لها نهاية وان الإحساس بأهمية الجودة الشاملة يجب أن يكون لدى كل شخص بالمنظمة. وان إدارة الجودة الشاملة تتطلب استمرار البحث عن التحسين بخطى ثابتة وممارسة التدريب المستمر، وتقييم ومكافأة التقدم وإعادة وضع أهداف التحسين، فالأشياء تتغير، وعلى المنظمات تحسين عملياتها لتلائم متطلبات عملائها وتوقعاتهم، وعليها توسيع دائرة الجودة عن طريق الوصول إلى مورديها لتحسين جودة منتجاتهم وخدماتهم.

و يمكن القول انه على المؤسسات التي تفكر في القيام بمبادراتها في تحسين الجودة أن تعير انتباهاً واهتماماً للأعراض الخمسة التالية: (21)

- 1- الانتشار السريع والمحموم محو التطبيق. وهذا النوع من الأعراض يتطلب رفد عملية التطبيق بجرعة النجاح الذي أحدثه التطبيق المركز في المرات السابقة.
- 2- الإخفاق في اختيار العمليات الرئيسية فمن الحيوي أن تختار المؤسسات العمليات الرئيسية التي تؤدي بشكل مباشر إلى فائدة العملاء وتعزيز الأداء.
- 3- إعطاء جرعات مركزة وذات مستوى عال من التدريب. وعال الغدارة في مثل هذه الحالات منع الجرعات الزائدة من التدريب، وأتباع أسلوب التدريب قبل الوقت المحدد بقليل.
- 4- كثرة فرق تحسين الجودة، وهذه الحالة تتطلب التخطيط السليم في استخدام فرق التحسين. وتتبنى الاتجاه الذي يركز على نتائج استخدامها، وأن تكون عملية بناء الفرق محددة وموثقة ومفهومة من قبل العاملن كافة.
- 5- الارتباك والحيرة في غطية قياس العمليات. وهذه الحالة تتطلب ربط مقاييس العمليات Process Measure بمؤشرات رضا العميل الداخلي والخارجي.

مستلزمات التطبيق:

Quality Improvement (QIP) إن عمليـة تحسـين الجـودة Process ليست برنامجاً مرحلياً فحسب ولكنها عملية مسـتمرة تمثـل التزامـاً

مستمراً نحو الجودة. ومن الأساليب المهمة التي تؤدي لنجاح مجهودات الجودة ما يلي:

1- تطوير تعريف عملى للجودة:

قبل البدء بعملية تحسين الجودة (QIP) يجب على الإدارة إجراء لعض التغييرات المهمة في اتجاهات الموظفين نحو أهمية الجودة في السلع والخدمات. ويجب أيضاً على الإدارة والموظفين أن يدركوا بأن مجهودات تحسين الجودة الناجحة يجب أن تكون مبنية على منع الأخطاء والهفوات قبل أن تحدث، وتبني معيار الخطأ الصفري Zero Defect كشعار للمنظمة، وتنمية أسلوب العمل الجماعي في تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة، ونظراً لعدم وجود معيار أو مقاييس خدمة العملاء فإن رضا العاملين يستخدم كمؤشر لذلك.

2- تدريب الموظفين على استخدام الجودة:

على الإدارة إعطاء قدر كبير من الأهمية للتدريب على أساليب محددة في إدارة الجودة مثل أساليب الرقابة الإحصائية على العمليات، وأسلوب تحليل السبب والتأثير. ونظراً لكون عملية الرقابة الإحصائية على الجودة تعتمد على عملية التسجيل المستمرة والمتتالية من قبل الموظفين، فإنها تساعد على تحديد العلاقة ما بين السبب والتأثير، وتجعل العاملين أكثر إدراكاً لمساهمتهم في عملية تحسين الجودة.

3- توفير الهيكل التنظيمي المناسب من خلال الفرق:

إن التدريب على أساليب الجودة يساعد على تحسين الجودة في السلع والخدمات. وهذا يتطلب استخدام هيكل تنظيمي بسيط بإحداث التغيرات المطلوبة. ففرق تحسين الجودة Quality Improvement Teams التي تتكون من إداريين من مستويات إدارية متنوعة تقوم بالإشراف اليومي على عمليات التحسين، وتحدد نقاط عدم توافق في الجودة، وتعمل كعامل ارتباط ما بين الغدارة والموظفين، وتقوم باتخاذ الإجراءات التصحيحية عندما تنشأ أية مشكلة. وبعد ذلك يتم تعليم الأساليب التي طبقت لجميع الموظفين في المنظمة من خلال جلسات تدريبية داخلية.

4- التأكيد على جودة الخدمة:

إن الأهمية مكان توفير مستندات صحيحة بشكل مستمر، واستقبال المعاملات والمستندات ومراجعتها وتدقيقها قبل تسليمها لأصحابها، بالإضافة إلى التأكيد على مواعيد الخدمة التي يطلبها العميل. لأن الوقاية من الوقوع بالخطأ هي المفتاح في إعطاء خدمات ذات جودة عالية.

5- الحصول على التغذية الراجعة من العملاء ومتابعتها:

في الوقت الذي يكون من السهل الكشف عن الخلل الخاص في السلع إلا أنه من الصعب الكشف عن الأخطاء في مجال الخدمات. لذا تعتبر التغذية الراجعة من العملاء ضرورية لقياس فعالية تحسين الجودة. ويرى الكثير من الكتاب أن الأسلوب المباشر هو أفضل وسيلة في تحديد انطباعات العملاء عن

الطريقة التي يتم فيها إنجاز العمل بسؤال العميل عن الطريقة التي يتم يمكن أن نخدمه بها بشكل أفضل من خلال استبانة معدة خصيصاً للمساعدة في تحديث متطلباتهم وتحديد أية متطلبات أخرى لم تكن واردة في السابق وهي وسيلة اتصال فعالة غير المكلفة لإجراء التغيير الملائمة.

التدريب وإدارة الجودة الشاملة:

أهمية التدريب:

يعتبر التعليم والتدريب أحد المقومات الأساسية التي يرتكز عليها برنامج إدارة الجودة للتحول من المدخل الكلاسيكي إلى مدخل إدارة الجودة الشاملة, ويقول الخبراء أن الجودة تبدأ وتنتهي بالتعليم, وأن التحدي لتحسين جودة المنتج وخدمة العميل ليس بالأمر السهل لجميع المنظمات, فهو يتطلب تدريب وتطوير مهاراتهم ومعارفهم فيما يتعلق بالجودة.

ولكي تتحقق النتائج المرغوبة من عمليات تحسين مستويات الأداء والجودة في المنظمة , يجب على المديرين أن يقوموا بتشجيع التدريب على العمليات الخاصة بتحسين الجودة بصفة مستمرة , ولكي يتحقق هذا يجب أن يصبح هؤلاء المديرون متخصصين في مهارات إدارة الجودة الشاملة عن طريق إخضاعهم لعمليات تدريب مكثفة حول هذا المفهوم.

أكد ديمنغ Deming على التدريب والتطوير في عملية إدارة الجودة الشاملة, وهذا التأكيد على التدريب والتعليم للموظفين في العمل هو بمثابة إعادة التدرب على مهارات جديدة تتغير بتغير عملية تحسين الجودة.

ومن أهم متطلبات تنفيذ خطة إدارة الجودة الشاملة توفير المهارات والمعارف اللازمة لممارسة الأنشطة الواردة بالخطة, والتركيز على التدريب المرتبط بإدارة الجودة الشاملة لتنمية المهارات والسلوكيات التي تدعم تحقيق أهدافها.

وفي كثير من الحالات تلجأ المنظمات إلى الاستعانة بمستشارين خارجيين في الجودة للمساعدة في تحديد وتطوير البرامج التدريبية اللازمة لتعريف القوى العاملة بالطرق الجديدة للقيام بالأعمال, بالإضافة إلى إحداث قسم للجودة للمساعدة في تطوير البرامج.

ويرى معظم المتخصصين في أدبيات إدارة الجودة الشاملة أن النجاح في تطبيق هذه الإدارة يتوقف إلى حد كبير على إخضاع جميع العاملين في المنظمة للتدريب المستمر العنصر البشري هو محور النشاط في المنظمة , وأنه يجب على كل منظمة تسعى لتحقيق الجودة الشاملة أن تضع التدريب والتوجيه في سلم أولويتها.

وبشكل عام فان البرامج التدريبية التي تطرح بشكل واسع ومكثف تركز على مفاهم ومبادئ إدارة الجودة الشاملة, وإعداد خطط العمل, ووضع برامج التحسين, وبناء فرق العمل, وأساليب حل المشكلات واتخاذ القرارات, وقيادة الاجتماعات, وأدوات وأساليب الرقابة الإحصائية على العمليات, وأدوات تحليل العمليات, وخدمة العميل, وقيادة الفرق, وأنظمة إدارة الجودة الشاملة, ومشاركة العاملين في عمليات التحسين, وتجارب الآخرين في تطبيق إدارة الجودة الشاملة وإدارة عمليات التحسين المستمر.

أنواع التدريب:

هناك ثلاثة أنواع معروفة للتدريب على إدارة الجودة الشاملة:

1- التدريب على الوعى بالجودة: Quality Awareness Training

ينفذ البرنامج النموذجي للتدريب على الوعي بالجودة من خلال حلقة دراسية تترواح مدتها ما بين يوم وثلاثة أيام , أو يقوم المستشارون والمديرون العامون بتبيان مزايا إدارة الجودة الشاملة , والتأكيد على أسباب أهميتها , ومناشدة الجميع لإعطاء هذا الموضوع الأولوية القصوى.

2- التدريب على مشاركة العاملين: Employee Involvement Training: غالبا ما يكون برنامج تدريب الموظفين على المشاركة على شكل حلقات جودة, تزود الأفراد بالمهارات اللازمة على حل المشكلات وتحليل المعلومات وصنع القرارات الجماعية ومقابلة المديرين.

3- التدريب على رقابة العملية الإحصائية: SPC Training:

يركز هذا التدريب على تعليم استخدام الأساليب المرسومة المختلفة للتخلص من أسباب الانحراف, وعلى إخضاع إجراءات العمل لحالة من الرقابة الإحصائية.

مراحل التدريب Training Phases:

1- الفهم والالتزام: Understanding & Commitment:

تغطي هذه المرحة مسألة الفهم والالتزام بمبادئ إدارة الجودة الشاملة. وتزود كل فرد في المنظمة بصورة واضحة عن تطور استراتيجية المنظمة تجاهها. وتهدف هذه المرحلة من التدرب إلى تعريف الموظفين بماهيتها , ولماذا هي مهمة , وكيف تعتزم المنظمة إنجازها , وتحديد أدوار ومسؤوليات كل فرد في المنظمة بدءا من الإدارة العليا حتى المستويات الدنيا , وتأكيد المصداقية والوثوق بجهود التحسين , والحصول على التزام الأفراد بالسعى نحو تحقيق التحسين المستمر.

2- أنظمة إدارة الجودة الشاملة: TQM System:

تغطي هذه المرحلة أنظمة إدارة الجودة الشاملة ,... تزويد الأفراد بالمعرفة اللازمة عن هذه الأنظمة. والنظام الذي اختارته المنظمة للتطبيق. ومن هذه الأنظمة على سبيل المثال.

3- فرق التحسن Improvement Teams.

تغطي هذه المرحلة جوانب مختلفة من مشاركة أعضاء الفرق وأدوارهم الجديدة بالإضافة إلى عمليات تشكيل وقيادة الفرق, وتخطيط العمليات والمشاريع, وأساليب حلى المشكلات.

4- خدمة العميل: Customer Service

تركز هذه المرحلة على المهارات المطلوبة من الأفراد للتعامل بفاعلية مع العملاء في مختلف المجالات مثل الاستماع وإظهار اللطف والاحترام, ومعرفة حاجاتهم وتوقعاتهم, والاستجابة دون تعصب, ومتابعة تحقيق رضا العميل.

5- تحسين ورقابة العمليات: Process control & Improvement-

تشتمل موضوعات التدريب في هذه المرحلة على رقابة العملية الإحصائية , وأساليب تحديد الأسباب الخاصة بالانحراف والقضاء عليها , وتوزيع البيانات , وخرائط التتابع , وخرائط الرقابة , وأسباب الانحراف.

المراجع

- عساف , معتز عبد القادر , (2008): التميز في إدارة الموارد البشرية,
 اتحاد المصارف العربية
- ليلى وليد بدران، دور تنمية وتدريب الموارد البشرية في تحقيق الميزة
 التنافسية لمنظمات الأعمال. (2010) دمشق-سوريا
- 3) حسين , عبد الفتاح دياب,(1997): إدارة الموارد البشرية مدخل متكامل4. توزيع شركة البراء
- 4) بربر, كامل , (2008): ادارة الموارد البشرية اتجاهات وممارسات , دار
 المنهل اللبناني
- النجار, محمد عدنان, (1998): ادارة الافراد و السلوك التنظيمي,
 منشورات جامعة دمشق
- الفارس, سليمان خليل و آخرون, (2003): ادراة الحوارد البشرية "
 الافراد", منشورات جامعة دمشق
- 7) الرشيد , مازن فارس ,(2001): ادارة الموارد البشرية الاسس النظرية و التطبيقات العملية , مكتبة العبيكان الرياض المملكة العربية السعودية الطبعة الاولى

- 8) درة,عبد المنعم ابراهيم, الصباغ,زهيرنعيم,(2008):ادارة الموارد البشرية
 في القرن الحادي و العشرين منحى نظمي , دار وائل للنشر عمان –
 الاردن الطبعة الاولى
- 9) عقيلي,عمر وصفي, (2005):ادارة الموارد البشرية المعاصرة بعد استراتيجي, دار وائل للنشر عمان الاردن الطبعة الاولى.
- 10) على السلمي، متطلبات تطوير الكفاءة وتحسين العائد على الاستثمار في التدريب(ندوة ألقيت بالغرفة التجارية, فبراير 2007)
 - 11) الإدارة لعامة للتدريب والتأهيل المهني، دبلوم إدارة الموارد البشرية، 1428/1427 (مذكرة الغرفة التجارية 2 5)
- 12) عماد الدين حسن د/ حنفي محمود سليمان أ/ محمد على الندرى - مفاهيم أساسية في إدارة الموارد البشرية وتخطيط القوى العاملة -1995 م
- 13) الاستراتيجية العربية للتدريب والتعليم التقنى والمهنى. مؤمّر العمل العمل العربي 2010.
- 14) عبد المعطي عساف، التدريب وتنمية الموارد البشرية، دار زهران، عمان، 2008، ص 35

15) صلاح الدين محمد عبد الباقي، الاتجاهات الحديثة في إدارة الموارد البشرية، دار الجامعة الحديثة للنشر، الإسكندرية، 2006، ص 88

الفهرس

رقم الصفحة	الموضوع
3	المقدمة
9	الفصل الأول
	تدريب الموارد البشرية
11	تعريف العملية التدريبية
45	تقسيم التدريب
50	قياس العائد على الاستثمار في التدريب
56	فلسفة التدريب - كيفية إعدادها
67	واقع المنظومة الحالية للتدريب والتعليم المهني والتقني
106	وسائل وأدوات وتقنيات التدريب
111	أساليب التدريب
114	مراحل تقييم التدريب
119	الفصل الثاني
	تنمية الموارد البشرية
121	تنمية الموارد البشرية
156	تقويم البرامج التدريبية(تقويم التدريب)
161	أبعاد الميزة التنافسية
162	تنمية الموارد البشرية وإدارة الجودة الشاملة
210	التدريب وإدارة الجودة الشاملة
215	المراجع
219	الفهرس

الموارد البشرية





دار الجـــنادرية للنشر والتوزيع
الأردن - عمــان
الماكــس ١٩٦٢٦٤٧٧٨٧٠٠
جـــوال ١٠٥٢٢٩٢٥٢٠٥٩٠٠
ص.ب (١١٠٦٥ عمــان ١١١٥٢ الأردن
Email: dar janadria@yahoo.com